LG
Life's Good

ESPAÑOL

MANUAL DE PROPIETARIO

MÁQUINA LAVADORA DE CARGA SUPERIOR CON PANTALLA TÁCTIL

Antes de comenzar la instalación, lea atentamente estas instrucciones. Esto simplifi cará la instalación y asegurará que la lavadora está instalada en forma correcta y segura. Conserve estas instrucciones cerca de la lavadora luego de la instalación para futuras consultas.

WT6001HW
WT6001HV

bg WiFi n CERTIFIED®

P/NO : MFL67221307

www.lg.com

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

MOTOR DE IMPULSO DIRECTO DEL INVERSOR

El motor del inversor, que está directamente conectado a la cuba, minimiza la pérdida de energía y produce poco ruido y vibración.

SMART THINQ™

SMART DIAGNOSIS™ - Si experimenta algún problema técnico, su electrodoméstico tiene la capacidad de transmitir datos por teléfono al Centro de Información al Cliente para diagnosticar el problema.
SMART ACCESS - Supervisa el funcionamiento del ciclo para saber cuánto tiempo del ciclo queda. Incluso puede apagar la máquina si necesita hacerlo.
SMART ADAPT - Descarga ciclos nuevos y especiales que no se incluyen en los ciclos básicos del electrodoméstico.
SMART GRID - Los electrodomésticos inteligentes pueden comunicarse con las compañías de servicios locales que poseen equipos SMART GRID.

TUB CLEAN (LIMPIEZA DE LA TINA)

La limpieza mensual de la cuba con TUB CLEAN mantendrán la cuba limpia y fresca.

BLOQUEO PARA NIÑOS

Utilice esta opción para desactivar los controles durante el ciclo de lavado. Esta opción evita que los niños cambien los ciclos u operen la lavadora.

SMARTRINSE™ (ENJUAGUE INTELIGENTE) CON SPRAY DE CHORRO

Esta lavadora está diseñada para ahorrar agua de enjuague mediante el uso de la función SMARTRINSE tm con pulverizado de agua en los ciclos de ALGODÓN/NORMAL y TRABAJO PESADO.

TAMBOR DE ACERO INOXIDABLE DE MÁXIMA CAPACIDAD

El tambor de acero inoxidable de máxima capacidad ofrece una durabilidad óptima.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR

⚠ ADVERTENCIA

Por su seguridad, debe seguir la informacion indicada en este manual para minimizar el riesgo de incendio o explosion, descarga electrica, o para prevenir danos a la propiedad, lesiones personales o muerte.

Su seguridad y la de otros es muy importante.

Hemos incluido muchos mensajes importantes de seguridad en este manual y en su electrodoméstico. Lea y cumpla siempre con todos los mensajes de seguridad.

⚠ Éste es el símbolo de alerta de seguridad.
El mismo alerta sobre potenciales riesgos de muerte o heridas tanto para usted como para otras personas.

Todos los mensajes de seguridad estaran a continuacion del simbolo de alerta de seguridad y con la palabra PELIGRO, ADVERTENCIA o PRECAUCIÓN. Estas palabras significan:

⚠ PELIGRO

Corre riesgo de muerte o de sufrir heridas serias si no sigue las instrucciones inmediatamente.

⚠ ADVERTENCIA

Corre riesgo de muerte o de sufrir heridas serias si no sigue las instrucciones.

⚠ PRECAUCIÓN

De no seguir las instrucciones podría sufrir daños leves o causar daños en el producto.

Todos los mensajes de seguridad le indicarán cuál es el riesgo potencial, cómo reducir las posibilidades de sufrir heridas y qué podría suceder si no se siguen las instrucciones.

PRECAUCIONES BÁSICAS DE SEGURIDAD

⚠ ADVERTENCIA

Para minimizar el riesgo de incendio o explosion, descarga electrica, o para prevenir lesiones personales cuando use electrodomesticos, se deben seguir precauciones basicas de seguridad, incluyendo las siguientes:

- **Utilice este electrodoméstico solo para los fines para los que fue diseñado, según lo descrito en este manual del usuario.**
  N'utilisez votre laveuse qu'aux fins prevues decrites dans ce manuel du proprietaire.
- **Antes de usar, la lavadora debe estar correctamente instalada como se describe en este manual.**
- **No lave artículos que han sido limpiados, lavados, remojados o salpicados previamente con gasolina, disolventes de limpieza en seco, u otras substancias inflamables o explosivas,** ya que emanan vapores que podrian encenderse o explotar.
- **No agregue gasolina, disolventes de limpieza en seco u otras substancias explosivas al agua de lavado.** Estas substancias emanan vapores que podrian encenderse o explotar.
- Bajo ciertas condiciones, se puede producir gas hidrogeno en un sistema de agua caliente que no se haya usado por un plazo de 2 semanas o mas. EL GAS HIDROGENO ES EXPLOSIVO. **Si no se ha usado el sistema de agua caliente durante tal periodo, antes de utilizar la lavadora, abra todas las llaves de agua caliente y deje que el agua fluya durante algunos minutos.** Esto liberara cualquier gas hidrogeno acumulado. **Ya que el gas es inflamable, no fume ni use ninguna llama abierta durante este periodo.**
- **No deje que los niños jueguen en la lavadora o dentro de ella. Es necesario supervisar de cerca a los niños si utiliza la lavadora cerca de ellos.**
- **Antes de poner la lavadora fuera de servicio o de tirarla, quite la puerta para prevenir que los ninos se metan dentro.**
- **No instale ni guarde la lavadora en lugares donde estará expuesta a la intemperie o a temperaturas de congelamiento.**
- **No toquetee los controles.**
- **Mantenga el área alrededor y bajo el dispositivo libre de materiales combustibles, como pelusa, papel, trapos, productos quimicos, etc.**
- **No repare ni cambie ninguna pieza de la lavadora ni intente dar un mantenimiento diferente al descrito en este manual.** Recomendamos enfaticamente que el mantenimiento lo brinde una persona calificada.
- **Vea las intrucciones de instalación para los requisitos de toma a tierra.**
- **Siga SIEMPRE las instrucciones de cuidado de la tela suministradas por el fabricante de las prendas.**
- **No coloque artículos expuestos a aceite de cocina en su lavadora.** Los articulos contaminados con aceites de cocina podrian causar una reaccion quimica que cause que la carga de lavado se incendie.
- **Use suavizadores de tela o productos para eliminar estatica unicamente del modo recomendado por el fabricante.**
- Esta lavadora no está diseñada para uso marino o instalaciones moviles tales como vehiculos recreativos, aeronaves, etc.
- **No utilice la lavadora para secar artículos que contengan caucho, foam, o materiales con texturas similares a caucho.**
- **Cierre las llaves de agua y desenchufe la lavadora si no utilizará la unidad por un periodo prolongado de tiempo, como durante las vacaciones.**
- El material de empaque podría resultar peligroso para los niños. Existe el peligro de sofocación! **Mantenga todos los materiales de empaque fuera del alcance de los niños.**
- **Antes de cargar la lavadora, siempre revise que no haya objetos extranos en su interior. Mantenga la puerta cerrada cuando no se use.**
- **No coloque las manos dentro del electrodoméstico si el tambor o el agitador están en movimiento.**
- **ADVERTENCIA:** Este producto contiene quimicos conocidos por el Estado de California de causar cáncer. ***Lávese las manos después de manipular.***

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR

⚠ ADVERTENCIA

Por su seguridad, se debe seguir la informacion indicada en este manual para minimizar el riesgo de incendio o explosion, descarga electrica, o para prevenir danos a la propiedad, lesiones personales, o muerte.

INSTRUCCIONES PARA LA CONEXIÓN A TIERRA

Este aparato debe ser conectado a tierra. En el caso de descompostura o mal funcionamiento, la conexion a tierra reduce el riesgo de recibir una descarga electrica al proveer una via de menor resistencia a la corriente electrica. Este aparato esta equipado con un cable que tiene un conductor de equipo a tierra y una clavija de tierra. La clavija debe ser conectada en una toma de corriente adecuada que este apropiadamente instalada y conectada a tierra de acuerdo con los codigos y ordenanzas locales.

⚠ ADVERTENCIA

Una conexion inapropiada del conductor de equipo a tierra puede resultar en riesgo de recibir una descarga electrica. Verifique con un electricista calificado si tiene dudas sobre si el aparato esta correctamente conectado a tierra. No modifique la clavija provista con el aparato. Si no encaja con la toma de corriente, llame a un electricista calificado para que instale una toma de corriente adecuada. Si no se cumple con esta advertencia se podran producir heridas graves, incendios, descargas electricas, o muerte.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR

⚠ ADVERTENCIA

Por su seguridad, se debe seguir la informacion indicada en este manual para minimizar el riesgo de incendio o explosion, descarga electrica, o para prevenir danos a la propiedad, lesiones personales o muerte.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD PARA LA INSTALACIÓN

⚠ ADVERTENCIA

Para minimizar el riesgo de incendio o explosion, descarga electrica, o para prevenir lesiones personales cuando use electrodomesticos, se deben seguir precauciones basicas de seguridad, incluyendo las siguientes:

- **Consulte las INSTRUCCIONES DE INSTALACION para un procedimiento detallado de conexion a tierra.** Las instrucciones de instalacion son incluidas con su lavadora para ser utilizadas como referencia. Si mueve la lavadora a una nueva ubicación, contrate a una persona del servicio calificada para que la revise y reinstale. Si no se cumple con esta advertencia se podran producir heridas graves, incendios, descargas electricas, o muerte.
- **Bajo ninguna circunstancia deberá cortar o eliminar la tercera punta (de toma a tierra) del cable de alimentación.** Si no se cumple con esta advertencia se podran producir heridas graves, incendios, descargas electricas, o muerte.
- **Para su seguridad personal, este electrodomestico debe estar adecuadamente conectado a tierra.** Si no se cumple con esta advertencia se podran producir heridas graves, incendios, descargas electricas, o muerte.
- **El cable de corriente de este electrodomestico contiene un enchufe de 3 cables (conexion a tierra) que se conecta a un tomacorriente de pared estandar de 3 cables (conexion a tierra)** para minimizar la posibilidad de riesgos de descargas electricas por parte del mismo.
- **La lavadora debera estar conectada a un tomacorriente con conexion a tierra de 120VAC, 60 Hz.** Si no se cumple con esta advertencia se podran producir heridas graves, incendios, descargas electricas, o muerte.
- **Contrate a un electricista calificado para que revise el tomacorriente y el circuito electrico con el fin de asegurar que el enchufe este correctamente conectado a tierra.** Si no se cumple con esta advertencia se podran producir heridas graves, incendios, descargas electricas, o muerte.
- **En caso de contar con un tomacorriente de pared de 2 cables, es su responsabilidad y obligacion reemplazarlo por un tomacorriente de pared de 3 cables correctamente conectado a tierra.** Si no se cumple con esta advertencia se podran producir heridas graves, incendios, descargas electricas, o muerte.
- **No instale la lavadora sobre una alfombra. Instale la lavadora sobre un piso sólido.** El incumplimiento de esta advertencia puede causar daños provocados por fuga de agua.
- **No elimine el cable de conexion a tierra. No use un adaptador o cable de extensión. Conecte la lavadora en un tomacorriente con conexion a tierra de 3 cables.** Si no se cumple con esta advertencia se podran producir heridas graves, incendios, descargas electricas, o muerte.
- **La lavadora deberá estar siempre conectada a un enchufe individual con un indice de voltaje equivalente al que figura en su etiqueta de caracteristicas tecnicas.** Esto garantiza el mejor funcionamiento y ademas previene la sobrecarga de los circuitos del hogar, lo cual podria ocasionar riesgos de incendio debido al recalentamiento de cables.
- **Nunca desenchufe su lavadora tirando del cable de corriente. Siempre tome el enchufe firmemente y jale el mismo hacia fuera para retirarlo.** Si no se cumple con esta advertencia se podran producir heridas graves, incendios, descargas electricas, o muerte.
- **Repare o reemplace de inmediato todos los cables de corriente pelados o con cualquier tipo de dano. No use un cable con cortaduras o abrasion sobre su extension o extremos.** Si no se cumple con esta advertencia se podran producir heridas graves, incendios, descargas electricas, o muerte.
- **Al instalar o cambiar de lugar la lavadora, evite todo tipo de cortes u otros danos en el cable de corriente.** Si no se cumple con esta advertencia se podran producir heridas graves, incendios, descargas electricas, o muerte.
- **La lavadora debe ser instalada y conectada a tierra por una persona especializada del servicio tecnico cumpliendo con los codigos locales** para prevenir riesgos de descargas y asegurar la estabilidad durante el funcionamiento.
- **La lavadora es pesada. Se necesitan dos o mas personas para instalar y trasladar el electrodomestico.** Si esto no se cumple se podran producir diversas heridas.
- **Almacene e instale la lavadora donde no esté expuesta a temperaturas bajo cero o a condiciones climáticas en áreas exteriores.** Si no se cumple con esta advertencia se podrán producir daños por fugas de agua.
- **Con el fin de reducir el riesgo de descargas electricas no instale la lavadora en espacios humedos.** Si no se cumple con esta advertencia se podran producir heridas graves, incendios, descargas electricas, o muerte.
- **Para reducir el riesgo de lesiones personales, cumpla con todos los procedimientos de seguridad recomendados por la industria, incluyendo el uso de guantes con mangas largas y gafas de seguridad.** En caso de no cumplir con todas las advertencias de seguridad de este manual se podrán producir daños sobre la propiedad, lesiones personales o la muerte.
- **Nunca intente utilizar este electrodomestico si esta danado, tiene una falla, esta parcialmente desarmado, tiene partes danadas o le faltan partes, incluido un cable o un enchufe danado.** Para minimizar la posibilidad de que ocurra una descarga electrica, antes de realizar cualquier tarea de mantenimiento o limpieza desconecte este electrodomestico del suministro electrico o desconecte la lavadora del panel de distribucion de la casa quitando el fusible o desconectando el disyuntor.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

LEA TODAS LAS INSTRUCCIONES ANTES DE USAR

⚠ ADVERTENCIA

Por su seguridad, se debe seguir la informacion indicada en este manual para minimizar el riesgo de incendio o explosion, descarga electrica, o para prevenir danos a la propiedad, lesiones personales o muerte.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD PARA LA UTILIZACIÓN, CUIDADO Y LIMPIEZA, Y LA ELIMINACIÓN

⚠ ADVERTENCIA

Para minimizar el riesgo de incendio o explosion, descarga electrica, o para prevenir lesiones personales cuando use electrodomesticos, se deben seguir precauciones basicas de seguridad, incluyendo las siguientes:

- **Desenchufe la lavadora antes de limpiar la misma** para evitar el riesgo de descargas electricas.
- **Nunca utilice químicos fuertes, limpiadores abrasivos o solventes para limpiar su lavadora.** Los mismos dañaran el acabado de la unidad.
- **No coloque trapos con grasa o aceite encima de la lavadora.** Estas sustancias emiten vapores que podrían prender fuego a los materiales.
- **No lave prendas que esten sucias con aceite vegetal o de cocina.** Las mismas pueden quedar con algo de aceite luego del lavado. Debido al aceite que permanece, la tela puede despedir humo o prenderse fuego por si sola.
- **Desconecte este electrodomestico del tomacorriente antes de realizar cualquier tipo de mantenimiento. Colocar los controles en la posicion OFF (apagado) no desconecta el electrodomestico de la toma de corriente.** No cumplir con esta advertencia, podrá ocasionar heridas graves, incendios, descargas electricas, o muerte.
- **No combine diferentes productos de lavanderia en una misma carga a menos que esto se especifique en la etiqueta.**
- **No mezcle cloro con amoníaco o ácidos como el vinagre. Siga las instrucciones del paquete cuando utilice productos de lavandería.** El uso incorrecto puede producir gases tóxicos, lo que podría resultar en lesiones graves o la muerte.
- **No coloque las manos dentro de la lavadora cuando sus partes esten en movimiento. Antes de cargar, descargar o agregar prendas, pulse el boton de INICIO/PAUSA y espere hasta que el tambor se detenga totalmente antes de colocar las manos dentro.** Si no se cumple con esta advertencia se podran producir heridas graves, incendios, descargas electricas, o muerte.
- **No permita que los ninos jueguen sobre o dentro de la lavadora. Si hay ninos cerca mientras la lavadora esta en funcionamiento es necesario supervisarlos de cerca. A medida que los ninos crezcan, enseneles sobre el uso adecuado y seguro de todos los electrodomesticos.** Si estas advertencias no se cumplen se podrian producir heridas graves.
- **Destruya la bolsa plastica y otros materiales de embalaje una vez retirada la lavadora. Es posible que los ninos deseen usarlas para jugar. Los cartones cubiertos con alfombra, colchas o laminas de plastico se pueden convertir en camaras hermeticas.** Si estas advertencias no se cumplen se podrian producir heridas graves o muerte.
- **Mantenga los productos de lavanderia fuera del alcance de los ninos. Para evitar heridas, cumpla con todas las advertencias que figuran en las etiquetas de los productos.** Si estas advertencias no se cumplen se podrian producir heridas graves.
- **Antes de que su lavadora sea quitada de servicio o desechada, quite la puerta del compartimiento de la lavadora para evitar el peligro de que los niños o pequeños animales queden atrapados dentro.** El no hacerlo puede ocasionar lesiones personales graves o la muerte.
- **Mantenga las manos y objetos extraños alejados del área de la tapa y el cierre cuando esté cerrando la tapa. En caso contrario, podría sufrir lesiones.**

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES

ÍNDICE

2 CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

3 INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

3 PRECAUCIONES BÁSICAS DE SEGURIDAD
4 INSTRUCCIONES PARA LA CONEXIÓN A TIERRA
5 INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD PARA LA INSTALACIÓN
6 INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD PARA LA UTILIZACIÓN, CUIDADO Y LIMPIEZA, Y LA ELIMINACIÓN

8 INTRODUCCIÓN A LA LAVADORA

8 Partes y Accesorios
9 Características del panel de control

11 INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

11 Perspectiva general de instalación
12 Comprobación y elección de la ubicación adecuada
13 Desembalaje de la lavadora
14 Conexión de las tuberías de agua
15 Conexión del tubo de desagüe
16 Nivelación de la lavadora
17 Conexión del enchufe y la toma de tierra
17 Prueba de funcionamiento

18 PREPARACIÓN

18 Clasificación de las cargas de lavado
18 - Precauciones para el cuidado de los tejidos antes del ciclo de lavado
18 - Etiquetas de cuidado de las telas
18 - Clasificación de la carga de ropa
19 Utilización del detergente/suavizante
19 - Detergente recomendado
19 - Cargando el dispensador

21 UTILIZACIÓN DE LA LAVADORA

21 Funcionamiento básico
22 Guía de ciclos
24 Ciclo principal
24 - Ropa normal, **Algodón / Normal**
24 - Ropa sin arrugas, **Planchado Perm. Casual**
24 - Muy sucias de algodón, **Fuerte**
24 - Mantas o ropa voluminosa, **Voluminoso / Ropa de cama**
24 - Para tejidos blancos, **Bright Whites™**
24 - Limpieza del tambor, **Limpieza de la tina**
24 - Reducir las bacterias en la colada, **Sanitario**
24 - Reducir el alergeno de lavandería, **Ropa de bebé**
24 - Cargas mixtas, **Toallas**
24 - Ropa de deporte Variada, **Ropa deportiva**
24 - Ropa de ligeramente sucia, **Pure Color™**
24 - Lavar rápido, **Lavar rápido**
24 - Prendas de lana, **Lana**
24 - Prendas delicadas, **Delicada**
24 - **Enjuague + centrifugado**
24 - **Sólo centrifugado**
25 Botones de modificación de ciclos
26 Opciones
28 Pantalla tiempo y estad
29 Botones y pantallas de opciones de menú

31 CONECTIVIDAD A EQUIPOS INTELIGENTES

31 Smart thinq operación
32 Información general acerca de la conectividad
33 Configuración de conectividad
34 ThinQ

36 MANTENIMIENTO

36 Cuidados
36 - Limpieza de los filtros de entrada de agua
36 - Cuidados en climas fríos
37 Limpieza
37 - Limpieza del tambor, **TUB CLEAN**
37 - Cuidado y limpieza de la lavadora

38 SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

38 Comprobación de los mensajes de error
40 Ruidos normales que puede escuchar
40 Antes de solicitar asistencia técnica

43 ESPECIFICACIONES

43 SISTEMA SMART DIAGNOSIS™

44 NOTIFICACIÓN DE SOFTWARE DE FUENTE ABIERTA

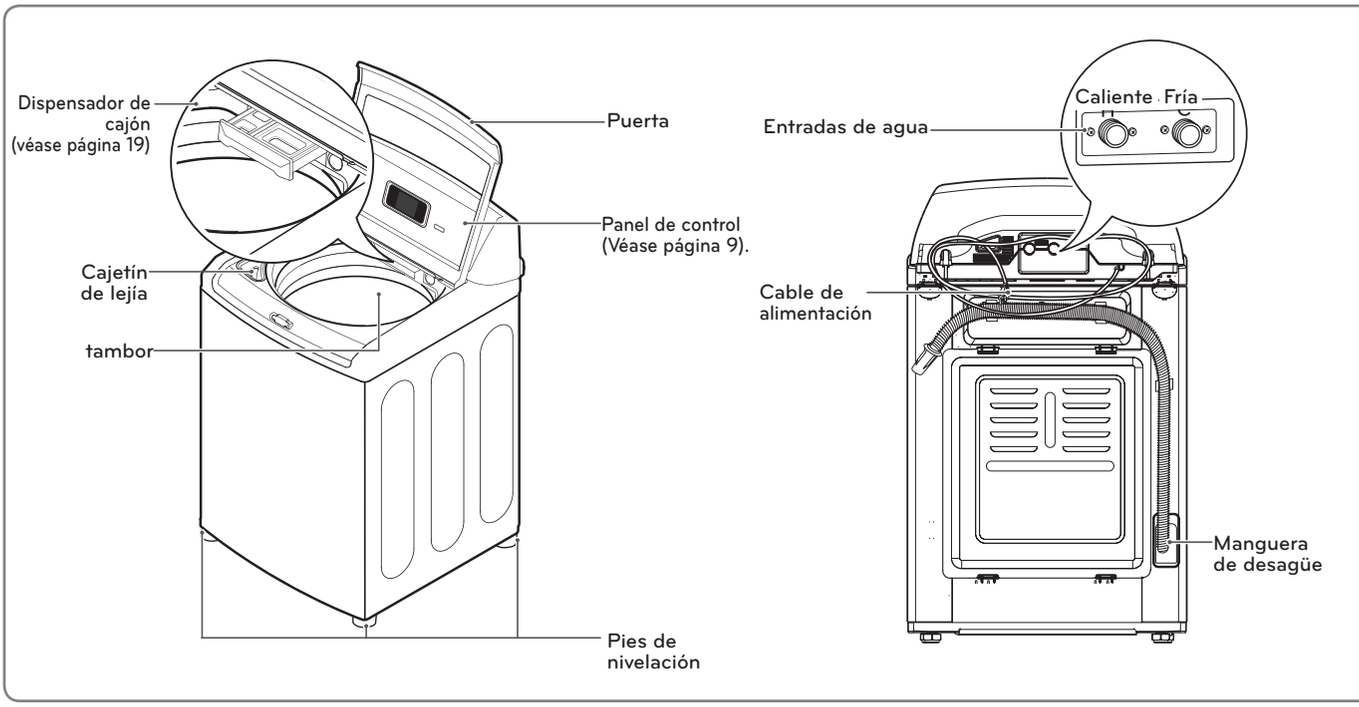
45 GARANTÍA

ESPAÑOL

INTRODUCCIÓN A LA LAVADORA

Partes y Accesorios

Partes

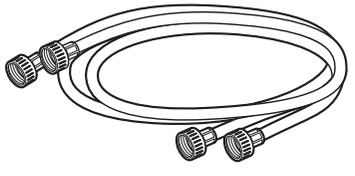


Accesorios

NOTA

- En este modelo se incluyen accesorios que se muestran a continuación.

- Mangueras de agua fría y caliente



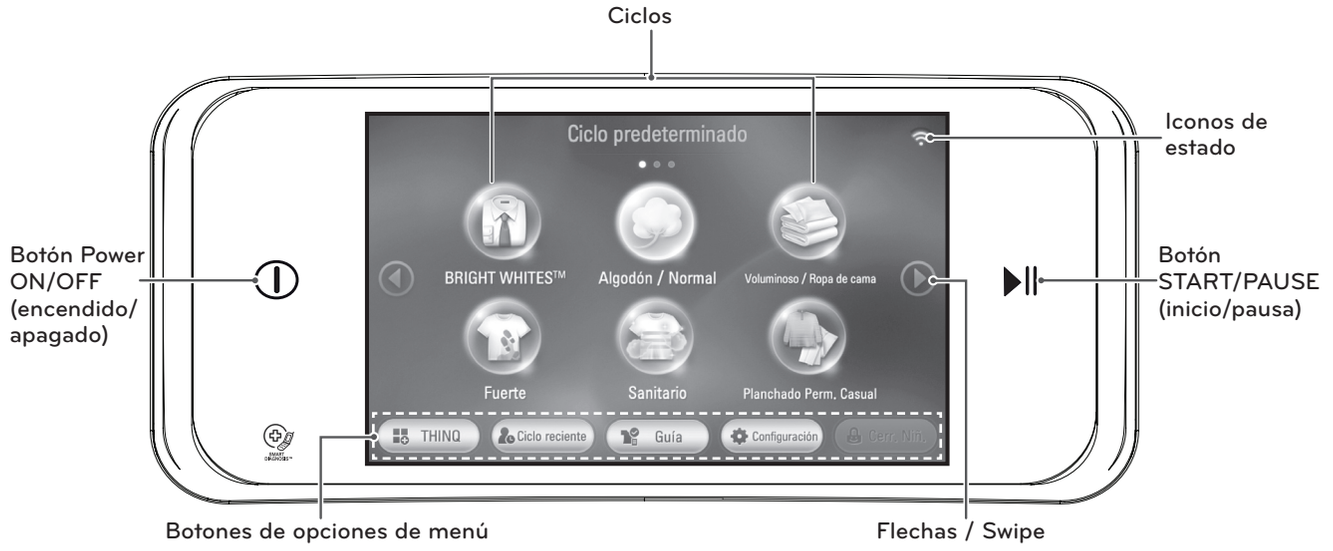
- Correa de sujeción (para asegurar la manguera de drenaje)

- USB, Wi-Fi para Smart Functions

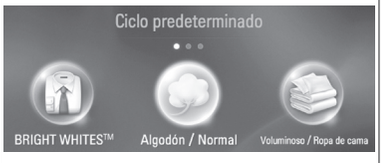
NOTA

- Póngase en contacto con el Departamento de atención al cliente de LG, en el número 1-800-243-0000 (1-888-542-2623 en Canadá) si falta alguno de los accesorios.
- Compre mangueras de buena calidad. Las fugas causadas por mangueras de baja calidad o una instalación incorrecta no es están cubiertas por la garantía del fabricante.
- Las imágenes de esta guía pueden no coincidir con los componentes y accesorios reales, y están sujetas a cambios sin previo aviso para mejoras en el producto.

Características del panel de control



Funcionamiento

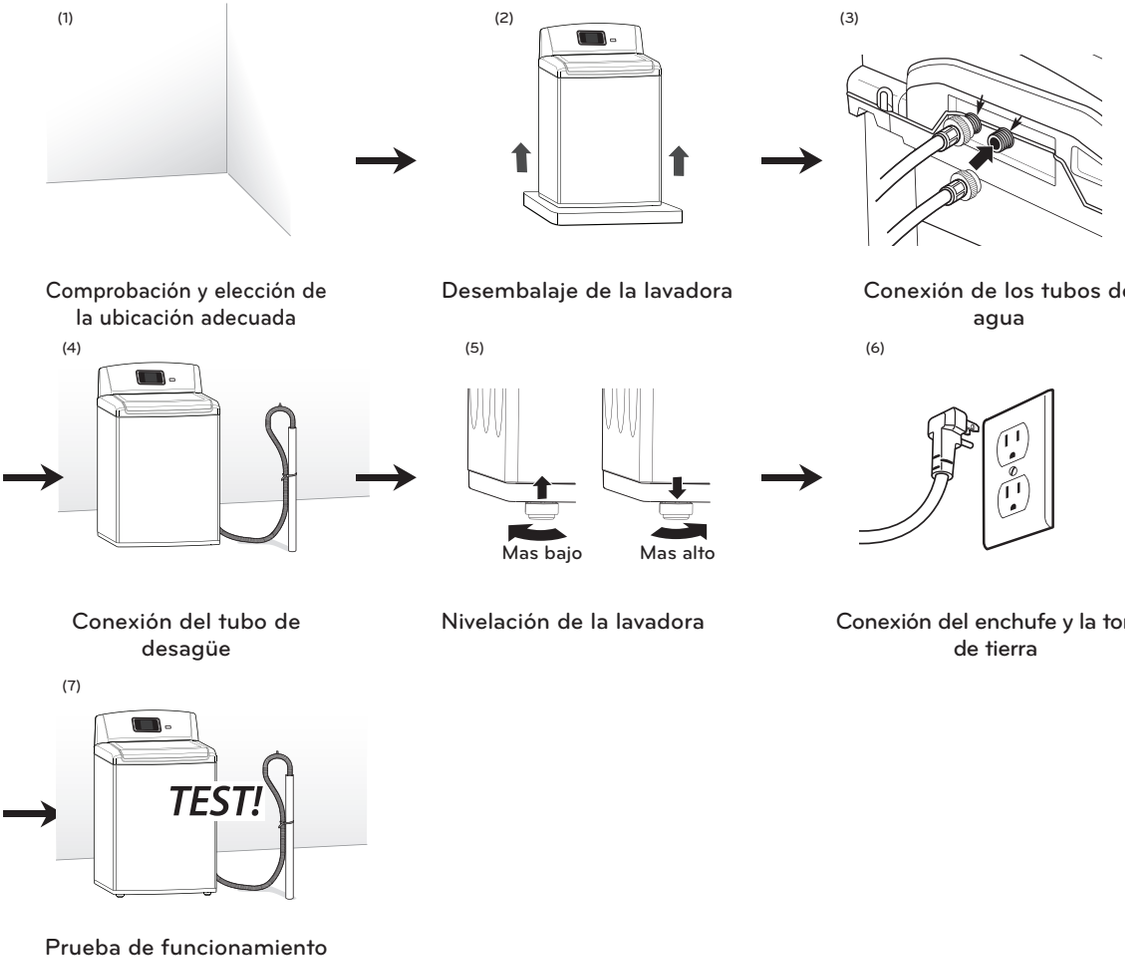
Botón	Descripción
	• BOTÓN POWER ON / OFF (encendido / apagado) Tóquelo para encender o apagar la lavadora. Tocar el botón POWER (encendido) durante un ciclo cancelará el ciclo y se perderá la configuración de lavado. La tapa se desbloqueará luego de una breve pausa.
	• CICLOS - Las pantallas de CICLO (CYCLE) mostrarán los nombres y los iconos del ciclo, el ciclo por defecto es Cotton/Normal (Algodón / Normal). Toque las flechas hacia la izquierda o derecha para desplazarse por las pantallas del ciclo. Hay cuatro pantallas que mostrarán un máximo de seis ciclos a la vez. Los ciclos personalizados guardados se mostrarán en la pantalla Custom Cycle (ciclo personalizado). La pantalla inicio puede ser cambiada a partir de los ciclos estándar a la pantalla ciclo personalizado (Custom Cycles) utilizando el botón Ciclo por defecto (Default cycle) de la pantalla configuración.
	• BOTÓN START / PAUSE (INICIO / PAUSA) - Toque este botón para iniciar el ciclo seleccionado. Si la lavadora se encuentra funcionando, utilice este botón para detener el ciclo sin perder la configuración actual. El ciclo por defecto es Cotton/ Normal (Algodón / Normal). Al tocar el botón Start / Pause (Inicio / Pausa) sin seleccionar un ciclo hará que el ciclo por defecto se ejecute inmediatamente.
	• BOTONES DE OPCIONES DE MENÚ - Estos botones lo conducirán a las pantallas de características especiales y de configuración.
	• FLECHAS / SWIPE - Toque los botones en forma de flecha para desplazarse por las pantallas de ciclos. También puede deslizar la pantalla para navegar por las pantallas de ciclos.
	• ICONOS DE ESTADO - Muestran el estado de los distintos sistemas y características.

Pantalla

Botón	Descripción
	• CICLO SELECCIONADO - Muestra el icono y el nombre del ciclo seleccionado.
	• TIEMPO RESTANTE ESTIMADO - Muestra el tiempo estimado restante del ciclo, incluyendo cualquier tiempo de Retrasar Lavado. Este tiempo cambiará si los ajustes son modificados o si son agregadas otras opciones
	• DELAY WASH (RETRASAR LAVADO) - Toque los botones con los signos más (+) o menos (-) para agregar o disminuir el tiempo de la función de Retrasar Lavado.
	• SAVE CYCLE (GUARDAR CICLO) - Luego de modificar una configuración de ciclo, tiene la opción de guardarlo como ciclo personalizado y agregarlo a las pantallas de ciclo.
	• CONFIGURACIONES DE CICLOS - Utilice las teclas de flecha para ajustar el nivel por defecto de suciedad, la temperatura de lavado o de enjuague, o la velocidad de giro del ciclo. La barra a la izquierda de cada indicador muestra el número de ajustes disponibles.
	• OPCIONES DE CICLOS - Agrega opciones disponibles para el ciclo. No todas las opciones están disponibles en todos los ciclos. Las opciones no disponibles aparecerán oscurecidas.
	• BOTÓN RETROCEDER (BACK) - Toque este botón para volver a la pantalla anterior.

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

Perspectiva general de instalación



⚠ ADVERTENCIA

- **La lavadora es pesada. Se necesitan dos o más personas para instalar y trasladar el electrodoméstico.** Si esto no se cumple se podrán sufrir heridas en la espalda u otras herida.
- **Almacene e instale la lavadora en un lugar no expuesto a temperaturas inferiores a las de congelación ni a la intemperie.** Si no se cumple con esta advertencia se podrán producir heridas graves, incendios, descargas eléctricas o muerte
- **Para su seguridad personal, este electrodoméstico debe ser conectado a tierra adecuadamente.**
- **Conecte a tierra la lavadora siguiendo todos los códigos y ordenanzas legales.** Si no se cumple con esta advertencia se podrán producir heridas graves, incendios, descargas eléctricas o muerte.
- La apertura de la base no debe estar obstruida por una alfombra cuando la lavadora se instale en un piso alfombrado.
- **No elimine el cable de conexión a tierra. No use un adaptador o prolongador. Enchufe en un tomacorriente con conexión a tierra de 3 cables.** Si no se cumple con esta advertencia se podrán producir heridas graves, incendios, descargas eléctricas o muerte.

Comprobación y elección de la ubicación adecuada

Instale la lavadora sobre un suelo con la resistencia y rigidez suficiente para soportar el peso de la máquina, incluso con la carga completa, sin que se flexione o rebote. Si el suelo tiene una flexibilidad excesiva, quizás deba reforzarse para hacerla más rígida. Si el suelo no es resistente, puede causar vibraciones y ruidos intensos.

1 Limpie el suelo antes de la instalación.
   - Asegúrese de seleccionar un suelo resistente y liso.

2 Se necesitan dos o más personas para mover y desempacar la lavadora.

3 Deje espacio suficiente entre las paredes y la lavadora para su instalación.

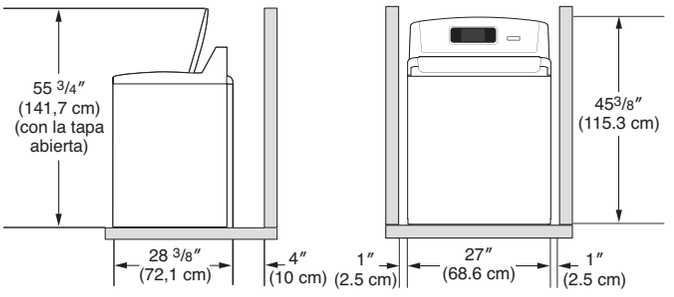
Requisitos de espacio

Deje espacio suficiente espacio para las tuberías de agua, el tubo de desagüe y el flujo de aire.

NOTA

- Asegúrese de permitir molduras de paredes, puertas o suelo por si desea aumentar el espacio0 requerido.

Instalación sobre un suelo

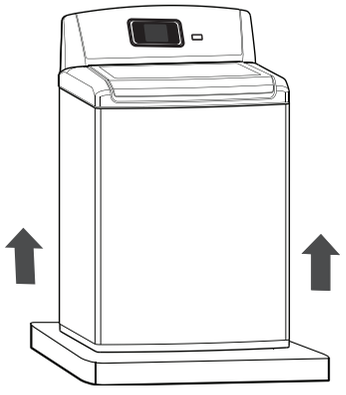


NOTA

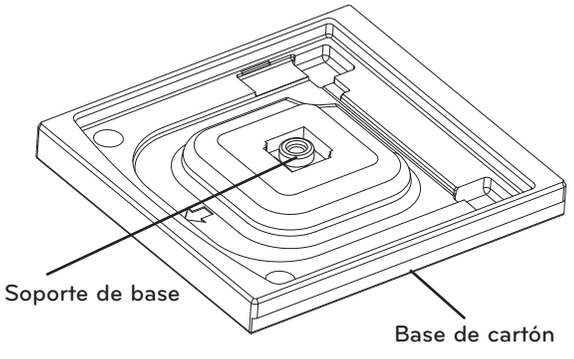
- Antes de instalar la lavadora, asegurese de que el piso esté limpio, seco y libre de polvillo, suciedad, agua y aceites para que las patas de la lavadora no puedan deslizarse fácilmente. Si las patas niveladoras se desplazan o deslizan sobre el piso, pueden producirse vibraciones y ruidos excesivos debido a un contacto deficiente con el suelo.

Desembalaje de la lavadora

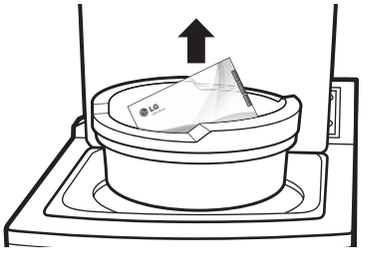
1 Cuando reciba la lavadora en su casa, retire la base de cartón y poliestireno utilizada para el envío del electrodoméstico.



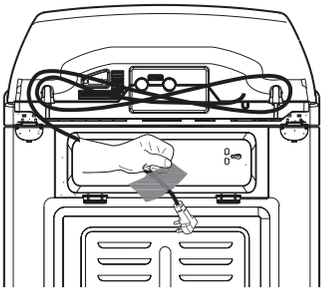
Al retirar la lavadora de la caja de cartón, asegúrese de retirar el Soporte de base del medio de la base de cartón.
Si debe asentar la lavadora hacia abajo para quitar los materiales de embalaje de la base, siempre proteja el lado de la lavadora y deposítela con cuidado sobre su lado. NO asiente la lavadora sobre su parte frontal o posterior.



2 Retire la parte del embalaje que incluye el Manual del propietario, las piezas y las muestras de productos para el lavado.

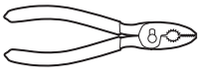


3 Afloje el cable de alimentación de la parte trasera de la lavadora.



HERRAMIENTAS A UTILIZAR

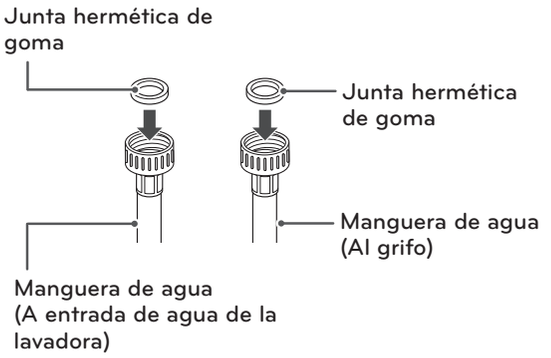
- Alicates regulables



- Nivel de carpintero

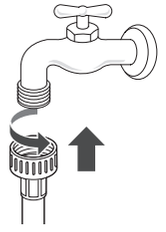
Conexión de las tuberías de agua

1 Revise las juntas herméticas de goma de ambos extremos de la manguera.
- Inserte una junta de goma en los acoples roscados de cada manguera para evitar fugas.


Junta hermética de goma
Junta hermética de goma
Manguera de agua (Al grifo)
Manguera de agua (A entrada de agua de la lavadora)

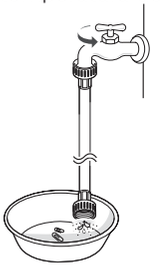
⚠ ADVERTENCIA
- No vuelva a utilizar mangueras usadas. Utilice mangueras nuevas para la instalación de la lavadora. Las mangueras usadas podrían causar fugas o explotar, haciendo que el suelo se inunde con los consiguientes daños materiales.

2 Conecte las tuberias de agua a las llaves de paso de agua caliente y fria y apriete las conexiones con la mano. A continuacion, utilice unos alicates para apretarlas otro 2/3 de vuelta.
- Conecte la manguera azul a un grifo de agua fría y la manguera roja a un grifo de agua caliente.

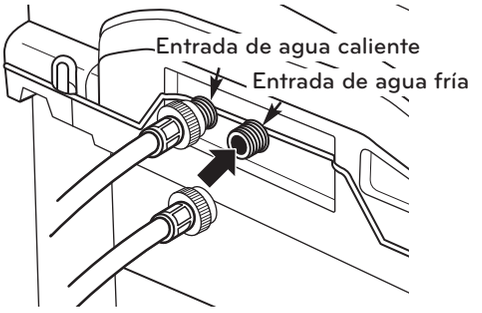


⚠ ADVERTENCIA
- **No tense en exceso.** El acoplamiento puede resultar dañado.

3 Tras conectar las mangueras al grifo de agua, abra las llaves de agua para eliminar sustancias extrañas (suciedad, arena o serrín) de las tuberías de agua. Drene el agua en un cubo y revise la temperatura del agua.



4 Conecte las mangueras a las entradas de agua con la mano a continuación, utilice unos alicates para apretarlas otro 2/3 de vuelta.
- Conecte la manguera azul a la entrada de agua fría y la manguera roja a la entrada de agua caliente.



⚠ ADVERTENCIA
- **No ajuste las mangueras en exceso.** Hacerlo puede dañar las válvulas, causando fugas y daños a la propiedad.

5 Compruebe que no haya fugas abriendo las llaves de agua.
- Si hay fugas de agua, verifique de nuevo los pasos 1 a 4.

❗ NOTA
- Revise periódicamente las mangueras por si hubiera grietas, fugas y desgaste, y sustitúyalas cada 5 años.
- Para mover o instalar la lavadora, no estire, aplaste ni doble las mangueras.
- La presión de las tuberías de agua debe ser entre 14.5 PSI y 116 PSI(100 - 800 kPa). Si la presión de la tubería de agua es superior a 116 PSI(799,7 kPa), debe instalarse una válvula reductora de presión.
- Para el óptimo desempeño de su lavadora, la temperatura de su agua caliente debe ser entre 120-135˚F (48-57˚C) y el de su agua fría debe ser 60˚F(15˚C).

- **IMPORTANTE** : Utilice SÓLO las mangueras de entrada facilitadas por LG con este producto. El uso de otro tipo de mangueras no garantiza un ajuste o funcionamiento correcto. En ese caso, podrían no ajustar debidamente y esto podría conllevar fugas. Cualquier daño posterior en el producto o en la propiedad no estará cubierto por los términos de la garantía de LG.

Conexión del tubo de desagüe

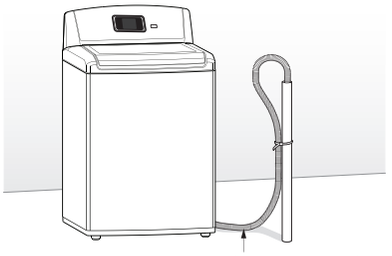
Fije el tubo de desagüe para evitar que se mueva y que se produzcan fugas.

NOTA

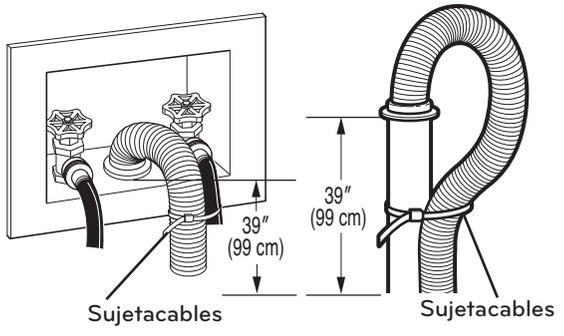
- La manguera de desagüe debe fijarse correctamente. En caso contrario, podría resultar en inundación o funcionamiento incorrecto
- La longitud total de la manguera de drenaje debe ser inferior a 96 pulgadas (2,44m) desde la parte inferior de la lavadora.
- El desagüe debe instalarse de acuerdo con las regulaciones nacionales y locales aplicables.
- No estire las mangueras de agua intencionalmente y asegúrese de que no queden aplastadas por otros objetos.

Uso de un tubo de subida

1 Inserte el extremo de la manguera de desagüe en el tubo de subida.

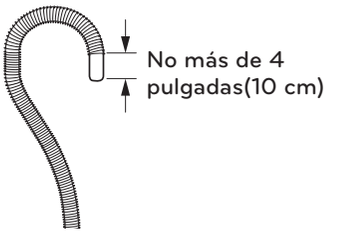


2 Utilice una brida para fijar la manguera de desagüe en su posición.



Utilización de una tina de lavado

1 Fije el extremo de la manguera en el soporte de codo.
- Conecte el codo a una distancia no superior a 4 pulgadas (10 cm) del extremo de la manguera de desagüe. Si el codo se coloca a una distancia superior a 4 pulgadas (10 cm) del extremo de la manguera de desagüe, podrían aparecer hongos o microorganismos en el interior de la lavadora.



2 Cuelgue el extremo de la manguera de desagüe del lado de la tina.

3 Utilice una brida para fijar la manguera de desagüe en su posición.

Nivelado de la lavadora

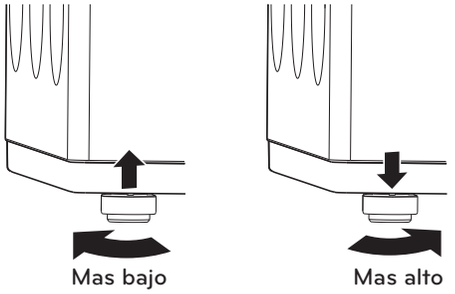
La lavadora centrifuga a velocidades muy elevadas, de hasta 1000 rpm.

NOTA

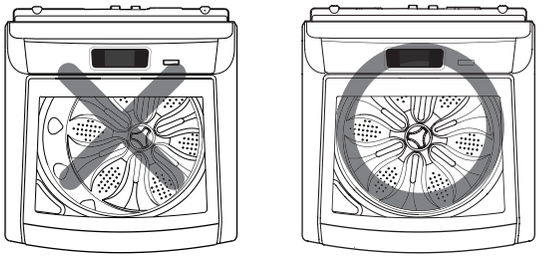
- Ajuste el pie de nivelación sólo si es preciso para nivelar la lavadora. La lavadora puede vibrar si extiende el pie de nivelación más de lo necesario.
- Los cuatro pies de nivelación deben apoyarse con firmeza en el suelo. Balancee la lavadora con cuidado apoyándose en un lado y otro, para comprobar si está debidamente equilibrada.
- Antes de instalar la lavadora, asegúrese de que el suelo está limpio, seco y sin polvo, suciedad, agua o restos de aceite para evitar que el pie de apoyo de la lavadora se deslice fácilmente. Si el pie de nivelación se mueve o desliza por el suelo contribuirá a que haya más vibración y ruido debido a la falta de contacto con el suelo.

1 Coloque la lavadora en su posición final, teniendo cuidado de no pinzar, forzar o aplastar las líneas de agua y desagüe.Coloque un nivel en la parte superior de la lavadora.

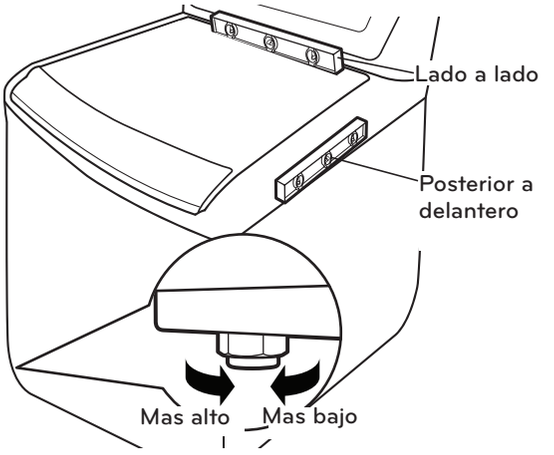
2 Ajuste el patas niveladoras. Gire hacia la derecha para subir la lavadora o hacia la izquierda para bajarla.



3 Para asegurarse de que la lavadora está nivelada correctamente, abra la cubierta y mire desde arriba para ver si es lo mismo que se muestra desde al arriba. Si tiene un nivel, compruebe la nivelación exacta de la lavadora.



- Para comprobar si está nivelada de un lado a otro, cerrar la tapa y coloque un nivel en la parte trasera de la tapa.
- Para comprobar si está nivelada de la parte delantera a la trasera, coloque un nivel a un lado de la lavadora en el borde donde el lado de la estructura coincide con la cubierta superior.



Si la lavadora no está nivelada, ajuste el patas niveladoras. Gire hacia la derecha para subir o hacia la izquierda para bajar.

4 Compruebe de nuevo que la lavadora esté nivelada.
- Empuje o sacuda los extremos superiores de la lavadora suavemente para asegurarse que la máquina no esté meciéndose.
- En caso que la lavadora esté meciéndose, repita los pasos 1 a 3.

⚠ PRECAUCIÓN

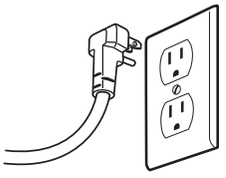
- Si utiliza la lavadora sin nivelarla, pueden producirse fallos de funcionamiento causados por el exceso de vibraciones y ruido.
- **Utilice las patas de nivelación sólo para nivelar la lavadora.** Si eleva las patas de nivelación de forma innecesaria, puede causar vibraciones anómalas de la lavadora.

Conexión del enchufe y la toma de tierra

Conecte a tierra la lavadora para evitar un cortocircuito o descargas eléctricas durante la conexión.

Utilización de una toma de 3 clavijas

Conecte el enchufe en la toma sin conexión a tierra adicional.



⚠ PRECAUCIÓN

- **El tomacorriente debe estar dentro de un área minima de 1,5 m (60 pulgadas) a cualquiera de los lados de la lavadora.**
- **El electrodoméstico y el tomacorriente deben estar colocados de forma tal que se pueda acceder al enchufe facilmente.**
- **No sobrecargar el tomacorriente con más de un electrodomestico.**
- **El tomacorriente deberá estar puesto a tierra de acuerdo con los codigos y las regulaciones de cableado actuales.**
- **Se recomienda utilizar un fusible de demora de tiempo o disyuntor.**
- Es responsabilidad y obligacion personal del dueno del producto pedir a un electricista calificado que instale el tomacorriente adecuado.
- **No utilice un cable o enchufe desgastado o dañado. Repárelos o sustitúyalos inmediatamente.** En caso contrario, podría haber peligro de incendio, descargas eléctricas o fallos del aparato.
- **No modifique el cable de alimentación y tenga cuidado de no dañarlo durante la instalación o cuando mueva la lavadora.** En caso contrario podría haber peligro de incendio, descargas eléctricas o fallos del aparato.
- **Asegúrese de que la lavadora esté conectada a tierra.**
- **Conecte esta lavadora a una toma eléctrica dedicada y adecuada a su capacidad.** En caso contrario, podría haber peligro de descargas eléctricas, incendio o fallos, del aparato.
- **No utilice adaptadores o cables de extensión.** La lavadora deberá ser conectada siempre en su propia toma de alimentación, compatible con lo indicado en la placa de características. En caso contrario, podría haber peligro de descargas eléctricas, incendio o fallos del aparato.
- **No dañe ni corte el conductor de tierra interno del enchufe.** En caso contrario, podría haber peligro de muerte, incendio, descargas eléctricas o fallos del aparato.

Prueba de funcionamiento

Compruebe si la lavadora ha sido instalado correctamente y realice una prueba de funcionamiento.

1 Cargue la lavadora con 6 libras (3 kg) de ropa.

2 Contactar botón de encendido.

3 Selecciore el Rinse & Spin ciclo.

4 Contactar botón Inicio.
- Se inicia el ciclo de lavado.

5 Compruebe si se suministra agua, que la máquina no se esté meciendo ni vibre en exceso, y que desagüe correctamente durante el ciclo de centrifugado.
- Si se producen fugas de agua durante el suministro de agua, consulte la página 14, **Conexión correcta de las tuberías de agua.**
- Si la lavadora se mese y vibra excesivamente, consulte la página 16, **Nivelación de la lavadora,** para nivelarla de nuevo.
- Si el desagüe no funciona, consulte la página 15, **Conexión del tubo de desagüe,** para instalarlo correctamente.

PREPARACIÓN

Clasificación de las cargas de lavado

Precauciones para el cuidado de los tejidos antes del ciclo de lavado

Lea y cumpla con las siguientes instrucciones para evitar que la ropa se encoja o se dañe.

- Revise todos los bolsillos para asegurarse de que esten vacios.
  - Articulos como clips, cerillos, plumas, monedas y llaves pueden danar su lavadora o sus prendas.
- Cierre las cremalleras, ganchos y cordones para prevenir que estos articulos se enganchen o enreden en otras prendas.
- Realice un pretratamiento de las áreas más sucias antes del lavado.
  - De este modo, logrará mejores resultados.
- Combine prendas grandes y pequeñas en una carga. Cargue primero las prendas grandes.
- Las prendas grandes no deberán ser más de la mitad de la carga de lavado total.
- Se puede cargar la lavadora completamente, pero el tambor no puede quedar colmado de prendas.
- No lave prendas individuales, a menos que se trate de ropa voluminosa, como mantas o similares. Asegúrese de lavar la ropa en tipos similares de cargas.
  - Si lava una sola prenda, puede desequilibrarse el tambor y se producirán vibraciones y ruidos.
- No lave prendas impermeables.
  - Podría causar vibraciones anómalas o que la carga rebotase y dañara el tambor.
- Cepille la suciedad, polvo o cabello de los tejidos antes del lavado.
  - La ropa no quedará limpia si hay suciedad o arena en los tejidos, o podría dañarse debido al frotamiento de las partículas contra tejidos delicados.
- Lave las mantas individualmente.
  - Si lava más de una manta junta puede resultar en mantas no limpias si las mantas se enredan o si se desequilibra la carga.
- Separe las prendas por colores y lávelas por separado para evitar que se corran los colores.
  - Los tejidos pueden dañarse o quedar manchadas debido al teñido de los colores o por objetos extraños que se transfieren de un tejido a otro.

Etiquetas de cuidado de las telas

La mayoria de las prendas de vestir tienen etiquetas de cuidado de las telas para lograr un cuidado adecuado.

Categoría	Etiqueta	Instrucciones
Lavado		Lavado a mano
		Lavado a máquina, ciclo normal
		Utilice el ajuste de planchado permanente/ resistente a las arrugas (la cual tiene un enfriado o rociado con agua fría antes del centrifugado reducido)
		Utilice el ajuste de prendas delicadas (agitación lenta y/o tiempo de lavado reducido).
		No lavar
		No escurrir
Temperatura del agua	•••	Caliente
	••	Tibia
	•	Frio
Blanqueado		Cualquier blanqueador cuando sea necesario
		Sólo blanqueador sin lejía cuando sea necesario
		No utilizar blanqueador

Clasificación de la carga de ropa

Se recomienda clasificar la ropa en cargas similares que puedan lavarse en el mismo ciclo.
Consulte el cuadro siguiente para clasificar la ropa.

Colores	Blancos / Claros / Oscuros
Suciedad	Muy sucio / Normal / Poco sucio
Tejido	Delicados / Normales / Algodones resistentes
Pelusa	Productores de pelusa / Recogen pelusa

Utilización de detergente/suavizante

Detergente recomendado

Asegúrese de utilizar detergentes de alta eficiencia (HE) para máquinas de carga frontal. Los detergentes de alta eficiencia se disuelven mejor y producen menos espuma para lograr un lavado y enjuague más eficiente. Utilice la cantidad correcta de detergente, siguiendo las instrucciones en la etiqueta del empaque del detergente.

Diseñada especialmente para utilizar sólo detergente de alta eficiencia (HE)

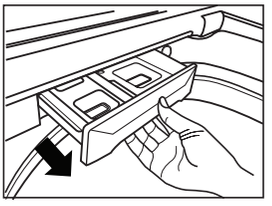
NOTA

- Utilice sólo detergente de alta eficiencia, ya que el uso de un detergente regular puede producir exceso de espumas.
- Los detergentes de alta eficiencia producen menos espuma, se disuelven de forma más eficiente para mejorar el lavado y el enjuague, y ayudan a mantener limpio el interior de la lavadora.
- Utilice menos detergente para agua blanda.
- Limpie inmediatamente las salpicaduras de detergente, ya que podrían dañar el acabado y el panel de control de la lavadora.
- La utilización de demasiado detergente puede causar acumulación en el tambor y afectar el funcionamiento de la lavadora.
- Si utiliza un detergente que no se disuelve con facilidad o un detergente de alta viscosidad, éste dejará residuos en el tambor, los cuales podrán no enjuagarse correctamente.

Cargando el dispensador

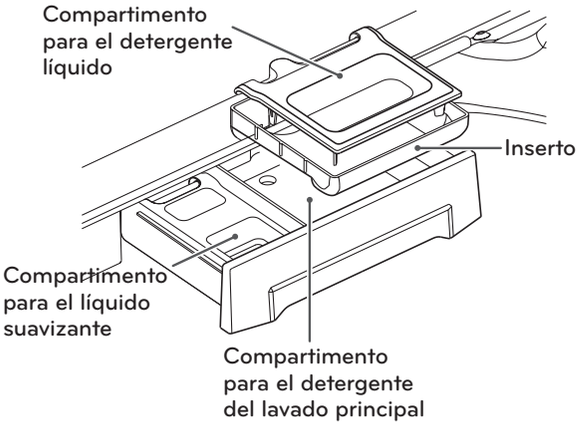
El cajón dispensador de detergente de la lavadora tiene un compartimiento dispensador para cada tipo de detergente. Añada los detergentes adecuados en sus compartimentos respectivos

1 Saque el cajón dispensador de detergente.



2 Añada el detergente apropiado en el compartimento correspondiente.

- Si utiliza un detergente líquido asegúrese que esté colocada la cajita del detergente líquido.
- Si utiliza detergente en polvo, retire la cajita del detergente líquido y ponga el detergente en polvo en el compartimento del detergente del lavado principal.


Compartimento para el detergente líquido
Inserto
Compartimento para el líquido suavizante
Compartimento para el detergente del lavado principal

3 Cierre el cajón dispensador lentamente.

- Si cierra el cajón con fuerza puede desbordarse el detergente a otro compartimento o dispensarse en el tambor antes de lo programado.

NOTA

- Es normal que una cantidad pequena de agua permanezca en los compartimientos de suministro al final del ciclo.

Compartimiento de detergente para el lavado principal

Este compartimiento alberga el detergente para el ciclo de lavado principal, el cual se agrega a la carga al principio del ciclo. Use siempre detergente tipo HE (Alta eficiencia) con su lavadora.
Cuando agregue detergente nunca sobrepase las recomendaciones del fabricante. Utilizar demasiado detergente puede resultar en la acumulacion del mismo en las prendas y en la lavadora. Se puede utilizar tanto detergente liquido como en polvo.

NOTA

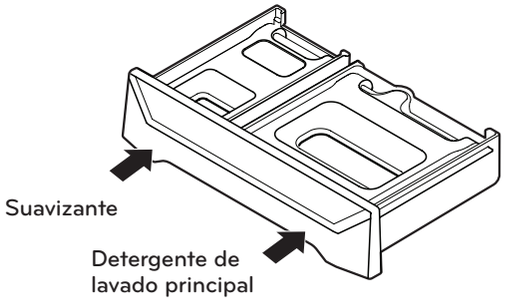
- Se puede agregar blanqueador compatible con la ropa de color, liquido o en polvo al compartimiento de lavado principal junto con detergente del mismo tipo.
- Cuando utilice detergente líquido, asegúrese de que la cajita e inserto se encuentren colocados en su sitio. No exceda la linea de llenado máximo.
- Cuando utilice detergente en polvo, quite el inserto y la cajita de detergente liquido del compartimiento.
  El detergente en polvo no se dispensará si están colocados la cajita de detergente liquido y el inserto.

Compartimiento del suavizante

Este compartimiento alberga el suavizante liquido de telas, que se dispensará automaticamente durante el ciclo de enjuague final.

NOTA

- Siga siempre las recomendaciones del fabricante cuando agregue suavizante. No exceda la linea de llenado maximo. Usar demasiado suavizante puede causar que las telas se manchen.
- Diluya con agua caliente los suavizantes de tela concentrados. No exceda la linea de llenado maximo.
- Nunca agregue suavizante de tela directamente en la carga o en el tambor.

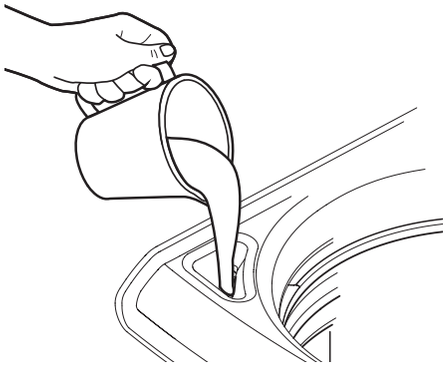


Compartimiento de blanqueador líquido

Este compartimiento alberga blanqueador liquido, que se dispensará automáticamente en el momento adecuado del ciclo de lavado.
Un llenado excesivo puede causar una dosificación prematura de la lejía, y dañar los tejidos.

NOTA

- No agregue blanqueador compatible con la ropa de color liquido o en polvo a este compartimiento.
- Siga siempre las recomendaciones del fabricante cuando agregue blanqueador. No exceda la linea de llenado maximo. Usar demasiado blanqueador puede dañar las telas.
- Nunca agregue blanqueador líquido no diluido directamente en la carga o en el tambor. Puede dañar las telas.



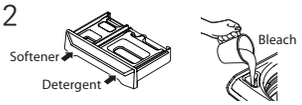
UTILIZACIÓN DE LA LAVADORA

Funcionamiento básico

1

CLASIFICACIÓN DE LA ROPA Y CARGA DE LA LAVADORA
Clasifique la ropa de acuerdo al tipo de tejido, nivel de suciedad, color y tamaño de la carga, según sea necesario. Abra la tapa y la cargue los elementos seleccionados en la lavadora.Encender la máquina.

2

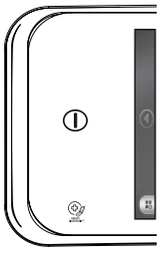


PRODUCTO DE LIMPIEZA
Agregue detergente de alta eficiencia (HE) en el dosificador de detergente.

ENCIENDA LA LAVADORA
Toque el botón POWER para ENCENDER la lavadora. Se mostrará la pantalla inicio de LG, seguida de la pantalla ciclo.

NOTA: Si la alimentación eléctrica se ha interrumpido, por ejemplo, por un corte de energía eléctrica, se necesitará más tiempo para que la lavadora se encienda por primera vez tras restablecerse la alimentación.

3



NOTA: Si la lavadora está en modo de espera, que durará aproximadamente cuatro segundos para encender el aparato. Se tarda aproximadamente un minuto después de que la máquina se apaga para que pueda entrar en modo de espera.

NOTA: Si la lavadora permanece inactiva durante un lapso de cuatro minutos luego del apagado, cualquier resto de agua presente en la cuba será drenado automáticamente. Puede reiniciar la lavadora en este momento. Sin embargo, una vez que la lavadora inicie el drenaje, todas las funciones serán suspendidas y se perderá la configuración del ciclo.

4

SELECCIONAR UN CICLO
Desplácese por las pantallas de ciclo, ya sea tocando los botones de flecha o deslizando la pantalla, y seleccione el ciclo deseado. Toque un botón Ciclo para ver la temperatura preestablecida del agua, velocidad de rotación, nivel de suciedad, y las opciones de configuración.

5

AJUSTE DE LA CONFIGURACIÓN DEL CYCLO Y SELECCIÓN DE LAS OPCIONES
La configuración predeterminada para el CICLO seleccionado puede ser cambiada ahora, si así lo desea, utilizando la configuración de ciclo y los botones de opción.
NOTA: No todos los modificadores ni opciones se encuentran disponibles en todos los ciclos.

6

COMENZAR UN CICLO
Toque el botón START / PAUSE (inicio / pausa) para comenzar el ciclo. La tapa se bloqueará, y la lavadora se agitará brevemente sin agua para medir el peso de la carga.

NOTA: Si la lavadora se detuviera durante un ciclo y no se reiniciara, sonará una alarma y una se mostrará una ventana emergente de advertencia. Si el ciclo no es reiniciado, la lavadora se apaga y se perderán todas las configuraciones. Si aún permaneciera agua en la cuba, será drenada cuatro minutos después de la cancelación del ciclo.

7

LUZ INDICADORA ADD A GARMENT (AGREGADO DE PRENDA)
LA LUZ DE AGREGADO DE PRENDA aparecerá en la pantalla hora y estado cerca del comienzo del ciclo de lavado para indicar cuándo sea seguro agregar prendas a la carga. Toque el botón START / PAUSE para pausar el ciclo y agregar prendas a la carga.

NOTA: No se recomienda agregar prendas si no se mostrara en la pantalla la indicación de AGREGAR PRENDA.

8

FIN DE CICLO
Cuando el ciclo finalice, sonará el timbre. Retire inmediatamente la ropa de la lavadora para reducir las arrugas.

⚠ ADVERTENCIA

- Para reducir el riesgo de fuego, descargas electricas o danos personales, **lea las INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD antes de utilizar el dispositivo.**

Guía de ciclos

La Guía de Ciclo siguiente muestra la configuración predeterminada, los cambios y opciones disponibles, y los tipos de tela recomendados para cada ciclo. Para proteger sus prendas, no todos los valores ni opciones se encuentran disponibles en todos los ciclos. Las configuraciones personalizadas de ciclos pueden seleccionar sólo una de las opciones disponibles.

Configuraciones disponibles
● = Opción disponible
Configuración por defecto (en negrita)

Ciclo	Tipo de tela o de carga	Temperatura del agua	Velocidad de centrif.	Niv suciedad	Remojo	STAIN CARE™	COLDWASH™	Enjuague adicional	Agua extra	Suavizante
Cotton/Normal (Algodón / Normal)	Utilice este ciclo para tejidos de algodón o mezclas de tejidos con nivel medio de suciedad.	Caliente/Fría **Tibia/Fría** Fría/Fría Fría del grifo/Fría	Extra rápido **Rápido** Media Sin centrifugado	Muy sucio **Normal** Ligero	●	●	●	●	●	●
Bulky/Bedding (Voluminoso / Ropa de cama)	Utilice este ciclo para cargas de lavado de gran tamaño.	Caliente/Fría **Tibia/Fría** Fría/Fría Fría del grifo/Fría	Extra rápido Rápido **Media** Lento Sin centrifugado	Muy sucio **Normal** Ligero	●		●	●		●
Baby Wear (Ropa de bebé)	Utilice este ciclo para cargas pequeñas, muy sucias.	Caliente/Fría **Tibia/Fría** Fría/Fría	Extra rápido **Rápido** Media Lento Sin centrifugado	Muy sucio Normal **Ligero**	●		●	●	●	●
Heavy Duty (Fuerte)	Utilice este ciclo para tejidos de algodón o mezclas de tejidos con un alto nivel de suciedad.	Caliente/Fría **Tibia/Fría** Fría/Fría Fría del grifo/Fría	Extra rápido **Rápido** Media Lento Sin centrifugado	**Muy sucio** Normal Ligero	●	●	●	●	●	●
Bright Whites™	Utilice este ciclo para tejidos blancos severamente manchados.	**Caliente/Fría** Tibia/Fría	Extra rápido Rápido **Media** Lento Sin centrifugado	**Muy sucio** Normal Ligero	●			●	●	●
Towels (Toallas)	Utilice este ciclo para toallas, camisas, jeans y cargas mixtas.	Caliente/Fría **Tibia/Fría** Fría/Fría Fría del grifo/Fría	Extra rápido **Rápido** Media Lento Sin centrifugado	Muy sucio **Normal** Ligero	●	●	●	●	●	●
Pure Color™	Utilice este ciclo para cargas de lavado ligeras de ropa de colores brillantes.	Tibia/Fría Fría/Fría **Fría del grifo/Fría**	Extra rápido Rápido **Media** Lento Sin centrifugado	Muy sucio **Normal** Ligero	●		●	●	●	●
Speed Wash (Lavar rápido)	Utilice este ciclo para un lavado rápido de una carga de lavado liviana.	**Tibia/Fría** Fría/Fría Fría del grifo/Fría	Extra rápido **Rápido** Media Lento Sin centrifugado	Muy sucio Normal **Ligero**	●		●	●	●	●

NOTA:
Para proteger sus prendas, no todas las temperaturas del agua, velocidades de rotación, nivel de suciedad, u opciones se encuentran disponibles en todos los ciclos. Si la selección no se encontrara permitida, sonará un tono.
*Cuando se seleccione un ciclo, se mostrará el tiempo predeterminado para completar el ciclo. El tiempo cambiará de acuerdo a la selección de modificadores u opciones. Una vez que el botón INICIO sea presionado, la lavadora medirá el tamaño de la carga. El tiempo estimado puede cambiar una vez que el tamaño de la carga haya sido medido. La lavadora ajustará automáticamente el tiempo de lavado de acuerdo a la cantidad de ropa, la temperatura y presión del agua, y otras condiciones de operación.
Estos ciclos utilizan varios movimientos de lavado para mejorar la limpieza, el rendimiento y el cuidado de la ropa. Los movimientos de lavado pueden emitir diferentes sonidos en las diferentes etapas del ciclo de lavado. Esto es normal.

Guía de ciclos

La Guía de Ciclo siguiente muestra la configuración predeterminada, los cambios y opciones disponibles, y los tipos de tela recomendados para cada ciclo. Para proteger sus prendas, no todos los valores ni opciones se encuentran disponibles en todos los ciclos. Las configuraciones personalizadas de ciclos pueden seleccionar sólo una de las opciones disponibles.

Configuraciones disponibles
● = Opción disponible
Configuración por defecto (en negrita)

Ciclo	Tipo de tela o de carga	Temperatura del agua	Velocidad de centrif.	Niv suciedad	Remojo	STAIN CARE™	COLDWASH™	Enjuague adicional	Agua extra	Suavizante
Perm. Press Casual (Planchado Perm. Casual)	Utilice este ciclo para telas que son propensas a arrugarse o serán secadas colgadas.	**Tibia/Fría** Fría/Fría Fría del grifo/Fría	Rápido **Media** Lento Sin centrifugado	Muy sucio **Normal** Ligero	●		●	●	●	●
Sanitary (Sanitario)	Utilice este ciclo para prendas muy sucias, tales como ropa de trabajo, pañales, etc que necesitan esterilización adicional.	**Extra caliente/Fría**	Extra rápido **Rápido** Media Lento Sin centrifugado	**Muy sucio** Normal Ligero	●			●		●
Delicates (Delicada)	Utilice este ciclo para sedas lavables a máquina, telas seguras sin colores y otras prendas delicadas.	Tibia/Fría Fría/Fría **Fría del grifo/Fría**	Rápido Media **Lento** Sin centrifugado	Muy sucio Normal **Ligero**	●		●	●	●	●
Wool (Lana)	Utilice este ciclo para prendas de lana lavables a máquina.	**Tibia/Fría** Fría /Fría Fría del grifo/Fría	Media **Lento** Sin centrifugado	Muy sucio Normal **Ligero**	●		●	●	●	●
Sports Wear (Ropa deportiva)	Utilice esta opción para prendas especialmente diseñadas y tratadas para deportes.	**Tibia/Fría** Fría/Fría Fría del grifo/Fría	Rápido **Media** Lento Sin centrifugado	Muy sucio **Normal** Ligero	●		●	●	●	●
Rinse + Spin (Enjuague + centrifugado)	Enjuague y seque la ropa sin lavarla.	**Fría del grifo/Fría**	Extra rápido **Rápido** Media Lento Sin centrifugado					●	●	●
Spin Only (Sólo centrifugado)	Drena el agua de la cuba y centrifuga la ropa. Este ciclo puede ser utilizado, por ejemplo, si el ciclo de lavado se detiene en la mitad del ciclo y se necesita drenar el agua.		Extra rápido **Rápido** Media Lento							
Tub Clean (Limpieza de la tina)	Limpia la cuba de la lavadora.		**Rápido**							

Ciclo principal

Puede lavar la ropa de forma más intensiva seleccionando el ciclo de lavado más adecuado para el tipo de prendas que se van a lavar. Seleccione el ciclo deseado. Cuando seleccione un ciclo de lavado, se iluminará la luz para el ciclo de lavado correspondiente. Consulte la página 21, **Funcionamiento básico**, para más información sobre los métodos de funcionamiento.

Ropa normal, Algodón / Normal

Utilice este ciclo para lavar prendas normales, excepto tejidos delicados, como lana o seda.

NOTA

- Si pulsa ⏻ y, luego, ⏯ sin seleccionar otro ciclo, la lavadora cambiará a COTTON/NORMAL.

Ropa sin arrugas, Planchado Perm. Casual

Este ciclo se utiliza para lavar ropa sin arrugas o manteles, para reducir la aparición de arrugas.

Muy sucias de algodón, Fuerte

Este ciclo es para lavado de ropa muy sucia, a través de rotación más potente del tambor.

Mantas o ropa voluminosa, Voluminoso / Ropa de cama

Este ciclo se utiliza para el lavado de mantas o ropas voluminosas.

Para tejidos blancos, Bright Whites™

Este ciclo de lavado es sólo para la ropa blanca.

Limpieza del tambor, Limpieza de la tina

Utilice este ciclo cuando quiera limpiar la tina de su lavadora.

Reducir las bacterias en la colada, Sanitario

Este ciclo de lavado, gracias a las altas temperaturas, reduce el 99.9% de las bacterias de las prendas lavadas.

Reducir el alergeno de lavandería, Ropa de bebé

Este ciclo es un ciclo potente y de alta temperatura diseñado para reducir específicamente ciertos alérgenos.

Cargas mixtas, Toallas

Utilice este ciclo para lavar toallas, camisetas, pantalones de mezclilla y cargas mixtas.

Ropa de deporte Variada, Ropa deportiva

Utilice este ciclo para prendas especialmente diseñadas y tratadas para deportes.

Ropa de ligeramente sucia, Pure Color™

Utilice este ciclo para lavar ligeramente ropa de colores brillantes.

Lavar rápido, Lavar rápido

Use el ciclo de lavado de velocidad para lavado rapido de ropa levemente sucia y carga pequena. Para el lavado y enjuague de alta eficiencia se recomiendan cargas pequenas de 2-3 prendas levemente sucias.

NOTA

- Use poco detergente en este ciclo. Si usted desea mas enjuague, puede agregar suavizante adicional utilizando el boton Extra Rinse para esta funcion.

Prendas de lana, Lana

Este ciclo se utiliza para lavar ropa de lana que puede encogerse o ropa delicada que necesita lavarse con mucho cuidado. Utilícelo sólo para prendas de lana que pueden lavarse en lavadora o a mano.

NOTA

- El peso de la carga debe ser inferior a 8 libras(3.6kg) para evitar dañar los tejidos.
- Utilice sólo detergentes naturales o para ropa delicada y añada ½ de la cantidad normal de detergente.
- El ciclo HAND WASH/WOOL (LAVADO A MANO/ LANA) gira suavemente el tambor y utiliza un centrifugado de baja velocidad para un mejor cuidado de los tejidos.

WOOLMARK

El ciclo de lavado de lana de esta lavadora ha sido aprobado por Woolmark para el lavado de productos Woolmark que pueden lavarse a máquina, siempre que los productos se laven siguiendo las instruccioness de la etiqueta de las prendas y las del fabricante de la lavadora, M0807.

Prendas delicadas, Delicada

Este ciclo se utiliza para lavar lencería o ropa con encajes que se pueda dañar fácilmente.

Enjuague + centrifugado

Enjuague y seque la ropa sin lavarla.

Sólo centrifugado

Drena el agua de la cuba y centrifuga la ropa. Este ciclo puede ser utilizado, por ejemplo, si el ciclo de lavado se detiene en la mitad del ciclo y se necesita drenar el agua.

BOTONES DE MODIFICACIÓN DE CICLOS

Cuando se selecciona un ciclo, se mostrarán los ajustes por defecto y las opciones disponibles para el ciclo. Ajuste las configuraciones o agregue las opciones que desee de acuerdo con sus necesidades particulares. Utilice las flechas arriba y abajo para ajustar la configuración a la selección deseada. La lavadora ajusta automáticamente el nivel del agua para el tipo y el tamaño de carga de lavado para obtener mejores resultados y una máxima eficiencia. Debido a la naturaleza de alta eficiencia de este producto, los niveles de agua pueden ser mucho menores de lo esperado. Esto es normal y el rendimiento de la limpieza del lavado no se verá comprometido.

NOTE

- Para proteger sus prendas, no todas las temperaturas del agua, velocidades de rotación, nivel de suciedad, u opciones se encuentran disponibles en todos los ciclos. La opción se encontrará atenuada o no se mostrará en la pantalla si no se encontrara disponible para el ciclo seleccionado.

NIVEL DE SUCIEDAD

El ajuste de la configuración de nivel de suciedad modificará los tiempos de ciclo y / o las acciones de lavado. Por ejemplo, para maximizar el rendimiento de lavado de prendas muy sucias, aumente el nivel de suciedad a Muy sucio.

LAVADO Y ENJUAGUE

Los ajustes de Lavado y Enjuague ajustan la combinación de temperatura de lavado y enjuague para el ciclo seleccionado.

- Seleccione la temperatura del agua adecuada para el tipo de carga que va a lavar. Cumpla con las etiquetas de cuidado del tejido de la prenda para obtener mejores resultados.
- La temperatura de enjuague con agua depende de la temperatura del agua fría en el grifo.

VELOCIDAD DE CENTRIFUGADO

A mayor velocidad de centrifugado se extrae más agua de la ropa, reduciendo el tiempo de secado y generando ahorros de energía. Velocidades de centrifugado más bajas tenderán a reducir las arrugas, pero pueden aumentar los tiempos de secado y el consumo de energía.
Utilice las flechas arriba y abajo de velocidad de centrifugado para ajustar la configuración a la selección deseada. Algunas telas, como las delicadas, requieren de una velocidad de centrifugado más lenta. Para proteger su ropa, no todas las velocidades de centrifugado se encuentran disponibles para todos los ciclos.

SAVE CYCLE (GUARDAR CICLO)

Luego de modificar una configuración de ciclo, tiene la opción de guardarlo como ciclo personalizado y agregarlo a la pantallas de ciclo personalizado. Tocar el botón Guardar ciclo más de una vez, guardará el ciclo varias veces.

OPCIONES

La lavadora cuenta con varias opciones adicionales para los ciclos que permiten personalizar los ciclos para satisfacer sus necesidades individuales.

SOAK (REMOJO)

Esta opción proporciona un lapso de 15 a 180 minutos de remojo antes del inicio del ciclo seleccionado. Toque el botón Remojo para seleccionar el tiempo de remojo en el menú emergente. Utilice la opción de remojo para remojar la ropa y ayudar a eliminar las manchas difíciles en las telas. Al final del tiempo de remojo, el ciclo seleccionado se iniciará con la misma agua utilizada para el ciclo de remojo.

STAIN CARE™

Utilice esta opción para ropa muy sucia en las que sea necesario mejorar el tratamiento para las manchas. Cuando se seleccione CUIDADO DE MANCHAS, el ciclo de lavado se iniciará con agua tibia para ayudar a prevenir el establecimiento de ciertos tipos de manchas. Luego, a medida que avance el ciclo, se agrega agua caliente para aumentar gradualmente la temperatura del agua y ayudar a eliminar las manchas que requieren de tratamiento con temperaturas más altas.

NOTA

- Los mejores resultados se obtienen con cargas pequeñas (de menos de 2.7 kg / 6 lbs.)

COLDWASH™

Esta opción permite ahorrar energía mediante la utilización de agua más fría, pero aumenta el tiempo de lavado y enjuague para mantener el rendimiento del ciclo de lavado. El Lavado con agua fría no se encuentra disponible los ciclos sanitarios, blancos brillantes, limpieza de cuba, y enjuague y centrifugado.

NOTA

- El Lavado con agua fría no se encuentra disponible en el ciclo de cuidado de manchas.

EXTRA RINSE (ENJUAGUE ADICIONAL)

Esta opción agrega uno o dos enjuagues adicionales al ciclo seleccionado. Toque el botón enjuague adicional del menú emergente para seleccionar el número deseado de enjuagues adicionales. Utilice esta opción para asegurar la eliminación de residuos de detergente o blanqueador de los tejidos. Si se utiliza esta opción, el suavizante líquido se dispensa siempre en el enjuague final.

NOTA

- No puede agregarse enjuagues adicionales en el ciclo de drenaje y centrifugado.

WATER PLUS (AGUA EXTRA)

Seleccione esta opción para agregar más agua en los ciclos de lavado y de enjuague. Esta opción es especialmente útil en el lavado de artículos sumamente grandes o voluminosos. Una vez que la lavadora haya comenzado el llenado, toque el botón Pausa para detener el ciclo. Presione el botón Cambiar configuración, luego seleccione adicional de agua. Toque el botón Inicio para reanudar el ciclo.

NOTA

- Si la máquina alcanzara su nivel máximo de agua, la configuración de adicional de agua no tendrá ningún efecto.
- No podrá seleccionar la opción de adicional de agua en los ciclos sanitario, voluminosos / ropa de cama y limpiar cuba.

Para utilizar la función de adicional de agua:

1. Pause la lavadora durante los ciclos de lavado o de enjuague. (La función de adicional de agua no se encuentra disponible durante el ciclo de centrifugado.)
2. Presione el botón Cambiar configuración.
3. Seleccione adicional de agua desde la pantalla configuración de ciclo.
4. Seleccione la cantidad deseada de enjuagues adicionales.
5. Toque el botón Inicio para reanudar el ciclo.

FABRIC SOFTENER (SUAVIZANTE)

El suavizante se dosifica siempre en el enjuague final. Esta lavadora está diseñada para ahorrar agua mediante el uso de pulverizado de agua (Smart Rinse™) en los ciclos Algodón / Normal y Trabajo Pesado. Si desea utilizar suavizante en cualquiera de estos ciclos, toque el botón Suavizante para cambiar el enjuague final a un enjuague normal. Si bien el suavizante se dosificará aún sin haber seleccionado la opción SUAVIZANTE durante el enjuague por rociado, el no seleccionar una u otra opción dará como resultado un rendimiento deficiente de la aplicación de suavizante.

CUSTOM CYCLE (CICLO PERSONALIZADO)

CICLO PERSONALIZADO le permite almacenar un ciclo personalizado que haya configurado para cumplir sus necesidades específicas. Esto le permite guardar las opciones favoritas de temperatura, velocidad centrifugado, nivel de suciedad, y otras opciones para un ciclo, y luego recuperarlas mediante el toque de un sólo botón. Pueden ser guardados un máximo de cinco ciclos personalizados y pueden ser seleccionados desde la pantalla Ciclos Personalizados.

Para guardar un Ciclo Personalizado:

1. Toque el botón POWER para encender la lavadora.
2. Seleccione el ciclo que desee personalizar.
3. Utilice los MODIFICADORES DE CICLO y las OPCIONES para personalizar el ciclo.
4. Toque el botón Guardar Ciclo para guardar el ciclo personalizado.

Para utilizar un Ciclo Personalizado:

1. Toque el botón POWER para encender la lavadora.
2. Navegue hasta la pantalla ciclos personalizados. puede ser configurada como pantalla inicio. Consulte la sección de Configuración de pantalla).
3. Seleccione el ciclo deseado desde la pantalla ciclo personalizado.
4. Toque el botón START / PAUSE (inicio / pausa) para iniciar el ciclo.

NOTA

- Un Ciclo Personalizado puede ser ajustado al igual que cualquier otro ciclo.

DELAY WASH (RETRASAR LAVADO)

Una vez que haya seleccionado el ciclo, presione este botón para retardar el inicio del ciclo de lavado. Cada vez que presione el botón aumenta el tiempo de retraso en una hora, con un máximo de 19 horas. Una vez configurado el tiempo de retardo deseado, presione el botón START / PAUSE para iniciar la cuenta del tiempo de retardo.

NOTA

- Si el botón START / PAUSE no es presionado para iniciar el tiempo de retardo, la lavadora se apagará automáticamente después de cuatro minutos.

PANTALLA TIEMPO Y ESTADO

La pantalla TIEMPO Y ESTADO se muestra siempre que la lavadora se encuentre ejecutando un ciclo. Esta pantalla muestra el nombre del ciclo seleccionado, el icono y el tiempo restante estimado del ciclo. La etapa del ciclo se muestra debajo del tiempo, y cada etapa posee una única animación en pantalla. El avance del ciclo se indica también mediante el anillo luminoso rodea al gráfico central.

NOTA

- La pantalla TIEMPO Y ESTADO se oscurecerá luego de cuatro minutos de inactividad. Toque la pantalla nuevamente para aclararla. La pantalla CYCLE COMPLETE (CICLO COMPLETO) aparecerá cuando el ciclo haya finalizado.

A CYCLE STATUS/ADD A GARMENT (ESTADO DE CICLO / ANADA UNA PRENDA)

Muestra el estado del ciclo de lavado.

ANADA UNA PRENDA se muestra durante las primeras etapas del ciclo de lavado para indicar que es seguro detener el ciclo para agregar más prendas.

Una vez que ANADA UNA PRENDA desaparezca de la pantalla, no deberá agregarse a la carga ninguna prenda adicional. Si agregara prendas en este momento, puede dar lugar a un rendimiento no satisfactorio debido a que la lavadora no realizará ninguna compensación con las prendas adicionales.

1. Toque el botón START / PAUSE para pausar la lavadora.
2. Abra la tapa después de que se desbloquee.
3. Agregue los elementos adicionales.
4. Cierre la tapa.
5. Toque el botón START / PAUSE. El ciclo se reanudará luego de que la tapa se bloquee nuevamente y de que la lavadora vuelva a medir la carga.

B ESTIMATED TIME REMAINING (TIEMPO RESTANTE ESTIMADO)

Después de que el ciclo haya comenzado, la lavadora mostrará el tiempo restante estimado y la etapa del ciclo de lavado. Cada etapa se muestra con su propia animación de pantalla.

C CHILD LOCK (BLOQUEO PARA NIÑOS)

Utilice esta opción para desactivar los controles. La lavadora puede ser bloqueada sólo durante un ciclo. Esta característica puede evitar que los niños cambien los ciclos u operen la máquina. Una vez que se active el control de bloqueo, debe ser desactivado antes de que se pueda utilizar cualquier control, excepto el botón encendido. Cuando la lavadora sea encendida, los controles continuarán en estado de bloqueo. Toque y mantenga presionado el botón bloqueo para niños durante tres segundos para bloquear o desbloquear los controles.

D OPERATING CYCLE/CHANGE SETTINGS (CICLO DE FUNCIONAMIENTO / CAMBIAR AJUSTES)

Muestra el icono del ciclo de funcionamiento. Después de que el ciclo haya sido pausado, aparecerá Cambio de configuración junto al icono de ciclo. Presione el botón Cambiar configuración para modificar la configuración del ciclo durante el ciclo de lavado.

E CANCEL (CANCELAR)

Toque este botón para cancelar el ciclo de lavado después de que el ciclo haya sido pausado.

BOTONES Y PANTALLAS DE OPCIONES DE MENÚ

Estos botones se utilizan para la configuración, conectividad y guías en pantalla.

SETTINGS SCREEN (PANTALLA CONFIGURACIÓN)

NOTA

- Al presionar las teclas en forma de flecha o al deslizar los dedos sobre la pantalla le permitirá acceder a la segunda pantalla que contiene los botones de instalación, valores predeterminados de fábrica y ZigBee.

SIGNAL (Volume) / SEÑAL (Volumen)

El volumen de los tonos y de las señales puede ser ajustado utilizando el gráfico de volumen en el centro de la pantalla volumen, o al tocar los botones + o -.

BRIGHTNESS (BRILLO)

El brillo de la pantalla puede ser ajustado utilizando la gráfica de brillo en el centro de la pantalla brillo, o al tocar los botones + o -.

LANGUAGE (IDIOMA)

Toque el botón Lenguaje para seleccionar el idioma en pantalla deseado: Inglés, Español o Francés. Toque el botón OK una vez finalizada la selección.

DISPLAY OPTION (Pantalla de opciones)

Seleccione el botón Opción de pantalla para cambiar la pantalla inicio. Esta selección determina que pantalla se mostrará cuando se encienda la máquina o cuando se cancele un ciclo. Toque el botón OK una vez finalizada la selección.

Wi-Fi

La conectividad Wi-Fi le permite utilizar las múltiples características de conectividad de este equipo. La lavadora debe encontrarse conectada a una red Wi-Fi antes de que se puedan utilizar las características de conectividad. Toque el botón Wi-Fi para configurar el Wi-Fi o para encenderlo y apagarlo. Consulte la sección de conectividad Smart Appliance.

REGISTRO DEL PRODUCTO

Para utilizar las características de conectividad de su equipo, debe crear primero un nombre de usuario y una contraseña en la página web SMARTTHINQ de LG (http://us.smartthinq.com). Una vez completado el registro, utilice la pantalla registro del producto para registrar su equipo en su cuenta en línea y obtener actualizaciones automáticas y acceso a ciclos especiales que pueden ser descargados. Registrar su producto le permite al sistema identificar su equipo y proporcionarle ciclos adecuados. Consulte la sección de conectividad Smart Appliance.

INSTALACIÓN

La pantalla INSTALACIÓN le proporciona instrucciones básicas de instalación paso a paso. Consulte siempre las instrucciones de instalación del manual del propietario respecto de las instrucciones de instalación y seguridad.

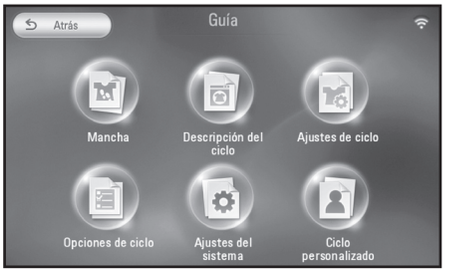
FACTORY RESET (REINICIO A VALORES DE FÁBRICA)

Seleccione el botón Reinicio a valores de fábrica para borrar todos las configuraciones y volver al control del aparato a la configuración original de fábrica. Utilizar esta función borrará todos los ciclos personalizados, Wi-Fi, ciclos recientes, etc.

ZIGBEE

Si su empresa de servicio eléctrico ha equipado su vivienda con un medidor inteligente, deberá contactarse con la empresa de servicios para obtener información acerca de la configuración del módem ZigBee y de las características de red inteligente. Su compañía de servicios eléctricos le puede proporcionar información acerca de las características y capacidades del medidor y de la utilidades. Deberá trabajar en conjunto con su empresa de servicios eléctricos para realizar la configuración inicial.

GUIDE SCREEN (PANTALLA GUÍA)



STAIN (MANCHA)

Utilice la GUÍA de MANCHA para averiguar los detalles del tratamiento de mancha para 26 manchas comunes. Desplácese a través de los tipos de manchas de la parte inferior de la pantalla tocando los botones flecha izquierda y derecha. Toque la mancha de la que desee obtener una descripción.

CYCLE DESCRIPTION (CYCLE GUIDE) / DESCRIPCIÓN DEL CICLO (GUÍA DE CICLOS)

Utilice la guía de ciclos para obtener información detallada acerca de cada uno de los ciclos de LG. Desplácese a través de los ciclos de la parte inferior de la pantalla tocando los botones flecha izquierda y derecha. Toque el ciclo del que desee obtener una descripción.

CYCLE SETTING (AJUSTES DE CICLO)

Utilice la pantalla AJUSTES DE CICLO para obtener información detallada acerca de cada uno de los modificadores de ciclos. Temperatura del agua, nivel de suciedad y velocidad de centrifugado. Desplácese a través de los modificadores de ciclos de la parte inferior de la pantalla tocando los botones flecha izquierda y derecha. Toque el modificador de ciclo del cual desee obtener una descripción.

CYCLE OPTION (OPCIONES DE CICLO)

Utilice la pantalla OPCIONES DE CICLO para obtener información detallada acerca de cada una de las opciones de ciclos. Desplácese a través de las opciones de ciclos de la parte inferior de la pantalla tocando los botones flecha izquierda y derecha. Toque la opción de ciclo de la que desee obtener una descripción.

SYSTEM SETTING (AJUSTES DEL SISTEMA)

Utilice la pantalla AJUSTES DEL SISTEMA para encontrar información detallada acerca de cada una de las configuraciones. Desplácese a través de las configuraciones del sistema de la parte inferior de la pantalla tocando los botones flecha izquierda y derecha. Toque la configuración del sistema de la que desee obtener una descripción.

CUSTOM CYCLE (CICLO PERSONALIZADO)

Utilice la pantalla CICLO PERSONALIZADO para obtener información detallada acerca de cada uno de los ciclos personalizados. Desplácese a través de los ciclos personalizados de la parte inferior de la pantalla tocando los botones flecha izquierda y derecha. Toque el ciclo personalizado del que desee obtener una descripción.

RECENT CYCLE SCREEN (PANTALLA CICLO RECIENTE)

La pantalla ciclo reciente muestra los tres ciclos de lavado más recientemente utilizados, incluyendo los ciclos personalizados. Para utilizar un ciclo reciente, toque el icono de ciclo, ajuste y ejecute el ciclo de la manera habitual.

PANTALLA THINQ

SMART GRID

Los electrodomésticos inteligentes pueden comunicarse con las empresas de servicios locales que se encuentran equipadas con equipos SMART GRID. Estas empresas de servicios públicos pueden ajustar los tiempos de operación para aparatos con activación inteligente durante picos de demanda de electricidad.
Activar esta característica puede ayudar a reducir el consumo de electricidad, permitiendo a la compañía eléctrica retrasar algunas de las funciones de la máquina durante el pico de demanda eléctrica.
Seleccione ON u OFF para encender o apagar la característica Smart Grid.
El estado de la característica smart grid se muestra en la pantalla inicio.
Contáctese con su empresa de electricidad para obtener más información acerca de las capacidades del sistema y en busca de ayuda para realizar la configuración del equipo.

SMART DIAGNOSIS™

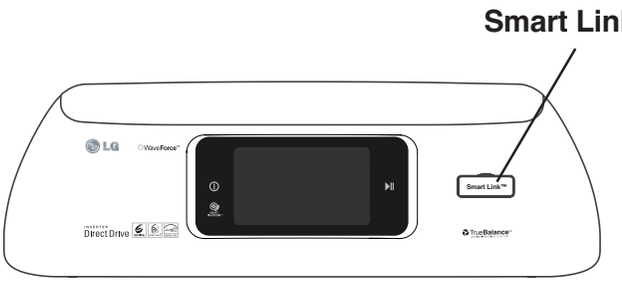
Si tuviera algún problema con su lavadora, la misma posee la capacidad de transmitir datos a través de su teléfono a un especialista de LG, o desde el equipo directamente a su teléfono inteligente con la aplicación LG Smart Laundry. Consulte la sección de Diagnóstico inteligente para obtener información detallada.

SMART ADAPT

Las características Smart Adapt de este aparato le permiten descargar nuevos y especiales ciclos que no están incluidos en la máquina. Si se encontrara disponible nuevo software una ventana emergente le dará la opción de descargar este software para actualizar su máquina.

CONECTIVIDAD A EQUIPOS INTELIGENTES

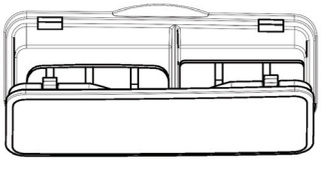
SMART THINQ™ OPERACIÓN



Conectar este electrodoméstico con una red Wi-Fi le permite utilizar sus diversas funciones de conectividad. El módem ZigBee se utiliza para la conectividad Smart Grid (redes eléctricas inteligentes), en donde esté disponible.

• Abra la tapa tirando de la abertura en su parte superior (1).

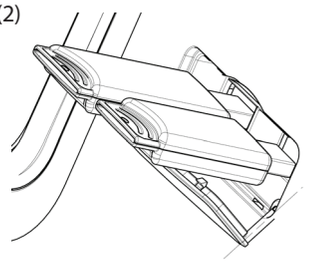
(1)



• El puerto izquierdo es mayor y es únicamente para el módem ZigBee. El puerto derecho es para el módem Wi-Fi o para la unidad USB.

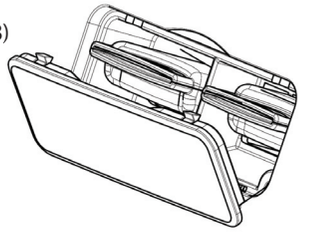
• Insertar el módem en el puerto apropiado (2).

(2)



• Cierre la tapa. Cuando los módems están completamente instalados, la tapa cerrará completamente (3).

(3)



INFORMACIÓN GENERAL ACERCA DE LA CONECTIVIDAD

LG
Life's Good
Sign In
Register
About Smart ThinQ
Refrigerators
Washers
User's Guide
FAQ
Notice
Low Bandwidth
smart ThinQ
The SMART TECHNOLOGY for LG home appliances
Save time and effort while improving convenience and the quality of life.
Our home appliances are smart and make your life more pleasant.
FAQ
This is a collection of questions and answers many customers are unsure about.
User's Guide
Have you purchased any of our products? We will tell you how to register the product you have bought.
Purchase history/Stop Smart service
View products you have registered and cancel services, all in the comfort of your own home.
US(English)
Terms&Conditions | Privacy | FAQ | Contact Us:smartthinq@lge.com
COPYRIGHT © 2011 LG ELECTRONICS.ALL RIGHTS RESERVED.
LG Electronics

Pantalla de inicio del sitio pueden cambiar.

El aparato hace ahora más tareas que sólo lavar ropa. Una vez que se conecta a Internet a través de su red Wi-Fi, se puede buscar y descargar actualizaciones de software para su sistema operativo, o proporcionarle una lista de los ciclos adicionales disponibles para su descarga. Puede comprobar también el progreso de un ciclo con la aplicación LG Smart Laundry para su teléfono inteligente. Esta misma aplicación para teléfono inteligente le permite solucionar problemas de registro y realizar análisis de datos del equipo. El aparato también está preparado para conectarse a una red inteligente cuando su empresa proveedora de electricidad instala equipos de red inteligente, puede ajustar sus tiempos de operación de acuerdo con los lapsos de tiempo donde los precios de la electricidad son más bajos o demorar la operación cuando la demanda de electricidad es alta.

Configuración de perfil (configuración de USUARIO y CONTRASEÑA)

Con el fin de poder utilizar las características de conectividad de su equipo, primero debe crear un nombre de usuario y contraseña en la página web SMARTTHINQ de LG (http://us.smartthinq.com). Desde la computadora de su casa, u otro equipo con acceso a Internet, abra el sitio web SMARTTHINQ y siga las instrucciones siguientes para crear su nombre de usuario y contraseña.

1. Haga clic en "Sign In" en la esquina superior derecha de la página web.
2. En la página de inicio de sesión, debajo del nombre de usuario y Contraseña, haga clic en el botón "Unirse" a la membresía.
3. En la página siguiente, usted debe aceptar las condiciones de uso y la declaración de privacidad. Haga clic en "Confirmar".
4. Luego, en el cuadro de nombre de usuario introduzca su dirección de correo electrónico. Este será su nombre de usuario. Recibirá un correo electrónico de confirmación para activar la cuenta de usuario vinculada a la dirección de correo electrónico. Este nombre de usuario será ingresado en la pantalla nombre de usuario y contraseña de su equipo durante el registro del equipo.
5. Ingrese una contraseña. Las contraseñas distinguen entre mayúsculas y minúsculas, y deberá ingresar esta contraseña en el equipo cuando realización del registro del equipo. La contraseña debe ser de 6 a 8 caracteres, y deberá tomar nota de ella para su posterior utilización.
6. Ingrese los caracteres de seguridad en el cuadro de la derecha.
7. Haga clic en el botón "Confirmar". El sistema le enviará un correo electrónico con un enlace para confirmar su identidad para la cuenta.
8. Haga clic en el enlace de confirmación del correo electrónico, y el sitio web mostrará una página de confirmación. Su cuenta ha sido configurada..

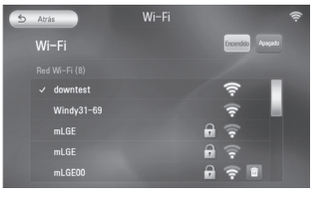
CONFIGURACIÓN DE CONECTIVIDAD

CONFIGURACIÓN DE Wi-Fi

Conectar este electrodoméstico con una red Wi-Fi le permite utilizar sus diversas funciones de conectividad.

Inicie sesión en el sitio web Smart ThinQ o configure la identificación (ID) y la contraseña (Password).

Toque el botón "Wi-Fi" de la pantalla de configuración (Settings).



Seleccione su red hogareña. Si su red requiere una contraseña, toque el campo de la contraseña e ingrese la contraseña con el teclado emergente.

REGISTRO DE PRODUCTO

Una vez que haya creado correctamente una identificación de usuario y una contraseña en http://us.smartthinq.com y su máquina esté conectada a la red hogareña, estará listo/a para registrar su producto.

Toque el botón "Product Registration" (Registro de producto)..

Toque el campo "ID/Password" (Identificación y contraseña) en la pantalla. Aparecerá un teclado y le permitirá ingresar su identificación y contraseña SmartThinq. Toque la tecla "Enter".

Toque el campo "Serial No." (Número de serie). Aparecerá un teclado y le permitirá ingresar el número de serie del aparato.

Su registro de producto y la configuración de Wi-Fi están completos. Toque "OK".

ZIGBEE

Si su empresa de servicio eléctrico ha equipado su vivienda con un medidor inteligente, deberá contactarse con la empresa de servicios para obtener información acerca de la configuración del módem ZigBee y de las características de red inteligente. Su compañía de servicios eléctricos le puede proporcionar información acerca de las características y capacidades del medidor y de la utilidades. Deberá trabajar en conjunto con su empresa de servicios eléctricos para realizar la configuración inicial.

SMART GRID

Si su empresa de servicio eléctrico ha equipado su vivienda con un medidor inteligente con tecnología Smart Grid, deberá contactarse con la empresa de servicios para obtener información acerca de la configuración del módem ZigBee y de las características de red inteligente. Su compañía de servicios le puede proporcionar información acerca de las características y capacidades del sistema.

THINQ

SMART ADAPT

Las funciones Smart Adapt de este electrodoméstico le permiten descargar ciclos nuevos y especiales que no se incluyen en los ciclos básicos del electrodoméstico. Además, si hay actualizaciones para el software operativo de su aparato, el sistema se puede actualizar utilizando la tecnología Smart Adapt.

Para usar las funciones Smart Adapt de este aparato, primero debe registrar el electrodoméstico (consulte las secciones anteriores). Esto le permite al sistema identificarlos a usted y a su aparato para que usted pueda obtener los beneficios de las funciones Smart Adapt. Cada vez que encienda el aparato, éste verificará si hay actualizaciones de software. Se pueden revisar los ciclos disponibles al tocar el botón Smart Adapt de la pantalla THINQ.

DESCARGA DE CICLOS MEDIANTE WI-FI O USB

Los aparatos que se hayan registrado correctamente podrán descargar varios ciclos especializados específicos para el electrodoméstico. Sólo se puede almacenar un ciclo a la vez en el aparato. Se lo podrá seleccionar de la pantalla "Custom Cycle" (Ciclo personalizado) hasta que se lo sobrescriba con un ciclo nuevo. Cada ciclo se podrá descargar todas las veces que resulte necesario.

Toque el botón "Smart Adapt". Si va a utilizar una unidad de memoria USB, siga las instrucciones que aparecen a continuación, en la sección Carga de un ciclo en una unidad USB, para cargar el ciclo en una unidad USB antes de continuar.

Toque el botón "Cycle Download" (Descarga de ciclo). La máquina buscará los ciclos en la base de datos en línea.

*(Sólo con Wi-Fi) Desplácese por los ciclos disponibles y seleccione el ciclo que mejor se adapte a sus necesidades de lavado. Toque "OK" para comenzar la descarga.

*Si descargará los ciclos usando una unidad USB, el ciclo se descargará automáticamente en la máquina.

Descargando un ciclo.

NOTA: Sólo se puede almacenar un ciclo nuevo a la vez en el aparato.

Toque el botón "View" (Visualizar) para ver la información relativa a la versión de software que se acaba de descargar. Cuando cierre la ventana emergente, el aparato se reiniciará automáticamente para finalizar la instalación del software.

CARGA DE UN CICLO EN LA UNIDAD USB

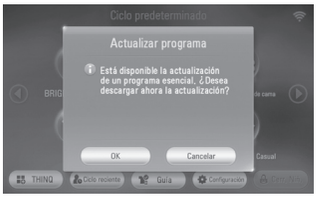
Para cargar un ciclo en la máquina mediante una unidad USB, primero se debe cargar el ciclo en la unidad de memoria USB. Esto se realiza con la computadora desde el sitio web (http://us.smartthinq.com).

1. Enchufe la unidad USB de LG en un puerto USB disponible de su computadora. La unidad USB debe tener una carpeta en el directorio raíz titulada "LG_Washer".
2. Abra el sitio web e inicie sesión. Haga clic en "MYPAGE".
3. Haga clic en "Download" (Descargar) de la barra lateral izquierda y, luego, seleccione la pestaña "Download Laundry Cycle" (Descargar ciclo de lavado).
4. Seleccione su lavadora de la lista para ver todos los ciclos disponibles para la descarga.
5. Seleccione el ciclo que desee descargar y siga las instrucciones para guardarlo en la carpeta LG_Washer de la unidad USB de LG conectada a su computadora. Sólo puede haber un ciclo a la vez en la carpeta.
6. Quite la unidad USB de forma segura de la computadora e insértela en el puerto de módem Wi-Fi Smart Link™ de la consola en lugar del módem Wi-Fi (puerto de la derecha).

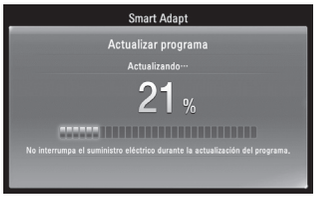
ACTUALIZACIÓN DE SOFTWARE

Cuando haya mejoras para el software operativo, estarán disponibles para que usted pueda actualizar su electrodoméstico con la última versión del software. Cada vez que encienda la lavadora correctamente conectada y registrada, ésta buscará actualizaciones de software en la base de datos. Aparecerá un mensaje para alertarlo sobre la disponibilidad de una actualización, de haberla.you to the availability of an upgrade, if one is available.

Toque el botón "Smart Adapt" de la pantalla THINQ..



Toque el botón "OK" para comenzar el proceso de actualización. Cuando toque el botón "Cancel" (Cancelar), volverá a la pantalla anterior. La pantalla "Program Update" (Actualización del programa) aparecerá nuevamente la próxima vez que encienda la máquina.



Según la velocidad de su conexión Wi-Fi, el proceso de actualización puede demorar varios minutos. No interrumpa la alimentación durante el proceso de actualización.

Smart Adapt
Actualizar programa
Se ha completado la actualización
Completado 100%
La secadora necesita reiniciarse para una descarga de ciclo segura. Pulse el botón Close Cerrar para reiniciar la secadora.
Ver
Cerrar

Cuando cierre la pantalla, aparecerá la pantalla principal del ciclo. Su nuevo ciclo se encuentra en la pantalla "Custom Cycle" (Ciclo personalizado) en la esquina superior izquierda. Toque el botón "View" (Visualizar) para ver los detalles del ciclo descargado. Toque el botón "Close" (Cerrar) para regresar a la pantalla anterior. Esta pantalla aparecerá durante la siguiente actualización de estado.

APLICACIÓN LG SMART APPLIANCE PARA TELÉFONOS INTELIGENTES

NOTA

- La aplicación LG SMART APPLIANCE no está disponible para todos los teléfonos inteligentes. Especificaciones mínimas disponibles en el teléfono inteligente: Android 2.2, iOS 3.0 (Recomendado).

La aplicación LG SMART APPLIANCE le permite supervisar, modificar y diagnosticar su electrodoméstico inteligente desde cualquier lugar. Utilice la Guía de lavado para informarse sobre cómo tratar una amplia variedad de manchas o revise los íconos de cuidados de lavado de las prendas.

SMART DIAGNOSIS™

Use su teléfono para registrar la señal SMART DIAGNOSIS™ si tiene problemas con su electrodoméstico. La aplicación puede analizar la señal y ayudarle a resolver el problema sin tener que esperar a un técnico.

SMART ACCESS

Supervise el funcionamiento del ciclo para saber cuánto tiempo del ciclo queda. Incluso puede apagar la máquina si necesita hacerlo.

SMART ADAPT

Esta función le permite buscar y descargar ciclos especiales que se adecuen a sus necesidades particulares de lavado.

GUÍA DE LAVADO

La guía de lavado está plena de información útil que le ayudará a obtener lo máximo de su máquina. Las guías de tratamiento de manchas brindan instrucciones sobre el tratamiento correcto y sobre la forma de eliminar una gran cantidad de manchas comunes. Se ilustran los símbolos de cuidado por telas para asegurarse de que usted le dé a sus prendas el cuidado correcto.

MANTENIMIENTO

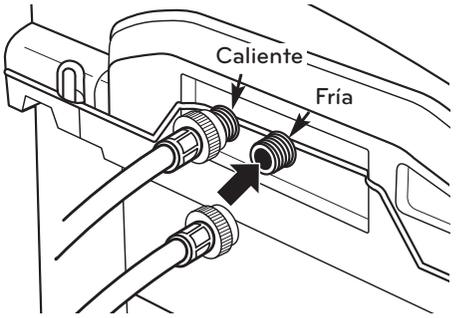
Cuidados

Limpieza de los filtros de entrada de agua

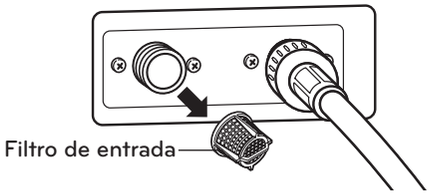
Si la lavadora detecta que el agua no está entrando en el dispensador, un mensaje de error se mostrará en la pantalla. Si usted vive en una zona con agua dura, esto puede ser causado por filtros de entrada obstruida.

NOTA

- Tenga sumo cuidado al retirar y limpiar los filtros. Si los filtros no pueden ser limpiados o están dañados, no ponga en marcha la lavadora sin los filtros de entrada. Contacte con el servicio al cliente de LG o un prestador de servicios cualificado.



Apague los grifos de agua por completo.Desenrosque las líneas de agua fría y caliente de la parte posterior de la lavadora.



Retire con cuidado los filtros de las tomas de agua y remójelos en vinagre blanco o un removedor de cal, siguiendo las instrucciones del fabricante. Enjuáguelos a fondo antes de reinstalarlos. Ponga los filtros en su lugar y vuelva a conectar las líneas de agua. La lavadora no funciona sin filtros de entrada.

⚠ ADVERTENCIA

- **Desconecte el enchufe y cierre las llaves de paso antes de la limpieza.** En caso contrario, pueden producirse descargas eléctricas.
- **No utilice la lavadora sin los filtros de entrada.** En caso contrario, podrían producirse fugas y fallos de funcionamiento.
- Si utiliza la lavadora en un área con agua dura, el filtro podría obstruirse debido a la acumulación de cal. Póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de LG si no se puede limpiar correctamente el filtro o se ha perdido.

NOTA

- Parpadeará en la pantalla el mensaje (IE) cuando la presión de agua sea baja o si el filtro de entrada está atascado con suciedad. Limpie el filtro de entrada del agua.

Care in cold climates

Cuidados para climas fríos Cuando la tubería de agua se congele

1. Cierre las llaves conectadas a las mangueras de agua.
2. Vierta agua caliente sobre los grifos congelados para descongelar las tuberías de agua y sáquelos.
3. Sumerja las tuberías de agua en agua caliente para descongelarlas.
4. Conecte las tuberías de agua a las entradas de agua de la lavadora y a los grifos.
5. Abra los grifos.
6. Toque el botón Encendido.
7. Seleccione el ciclo de enjuague y centrifugado.
8. Asegúrese de que el agua llene la cuba correctamente.

Cuando la tubería de drenaje se congele

1. Coloque agua caliente en la cuba de la lavadora y cierre la puerta. Déjela durante 10 minutos.
2. Toque el botón Encendido luego de 10 minutos.
3. Seleccione el ciclo de centrifugado.
4. Asegúrese de que el agua drene.

Cuidado de la pantalla LCD

Para eliminar el polvo o la suciedad liviana, limpie la superficie con un paño suave, seco y limpio. Para eliminar suciedad más importante, limpie la superficie con un paño suave humedecido con agua limpia o con un detergente suave diluido. Luego, limpie la superficie inmediatamente con un paño seco.

⚠ PRECAUCIÓN

- **No empuje, frote ni golpee la superficie con la uña ni con un objeto punzante.** Esto puede resultar en rayones a la pantalla y distorsiones en la imagen.
- **No utilice productos químicos, tales como ceras, benceno, alcohol, disolventes, insecticidas, ambientadores ni lubricantes.** Pueden dañar el acabado y causar decoloración en la pantalla.

Limpieza

Limpie la lavadora periódicamente para mantenerla en perfecto estado y evitar fallos de funcionamiento.

Limpieza del tambor, TUB CLEAN

La utilización de la lavadora en un lugar con humedad durante un período de tiempo prolongado puede causar la acumulación de moho negro y gérmenes en el aire del interior del tambor y afectar su salud.
Si limpia el tambor regularmente una vez al mes con la LIMPIEZA DEL TAMBOR, mantendrá el tambor limpio y en buenas condiciones higiénicas.

1 Añada un limpiador para tambor o removedor de cal en el cajón dispensador de detergente.
   - Cuando lo añada, no exceda la línea del nivel máximo para detergente. Puede quedar detergente en el tambor tras la limpieza.
   - **Cuando utilice blanqueador con lejía,** cárguelo en el compartimento de la lejía.
   - **Cuando utilice un limpiador en polvo,** saque la cajita del detergente líquido y añádalo en el compartimento del detergente de lavado principal.
   - **Cuando utilice tabletas,** colóquelas directamente dentro del tambor.
2 Contactar (I).
3 Selecciore el TUB CLEAN ciclo.
4 Contactar ▶||.

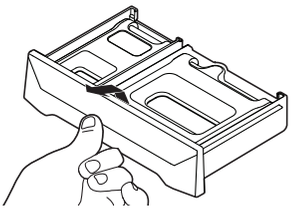
NOTA

- No cargue ropa durante la LIMPIEZA DEL TAMBOR. La ropa podría dañarse o contaminarse.
  Asegúrese de limpiar del tambor cuando esté vacío.
- Se recomienda dejar la puerta abierta despues de finalizado el lavado para mantener limpia la cubeta.
- Se recomienda usar el programa de LIMPIEZA DE LA CUBETA una vez al mes.
- Si ya se hubiera formado moho o se percibiese olor a humedad, ejecute el programa de LIMPIEZA DE LA CUBETA semanalmente durante 3 semanas.

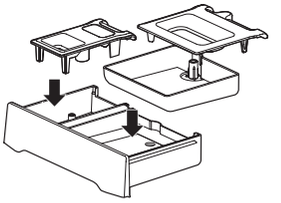
Cuidado y limpieza de la lavadora

Si deja detergente en el cajón dispensador durante un período prolongado de tiempo o utiliza la lavadora durante mucho tiempo, puede acumularse cal en el cajón. Retire y limpie el cajón una vez por semana.

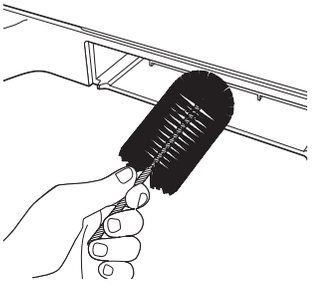
1 Retire el cajón tirando de él hacia afuera hasta que se detenga. Levante la parte delantera del cajón y tire de ella.



2 Quite las inserciones de los 2 compartimentos; enjuague las inserciones y el cajón con el agua caliente para quitar rastros de productos de lavandería acumulados.



3 Para limpiar la apertura del cajón, utilice un pequeño cepillo no metálico para limpiar la cavidad. Quite todos los residuos de la parte superior e inferior de la cavidad.



4 Vuelva a colocar los insertos de los compartimentos adecuados y vuelva a colocar el cajón.

⚠ ADVERTENCIA

- **No rocíe agua en el interior de la lavadora.** Podría causar un incendio o descargas eléctricas.

NOTA

- Utilice únicamente agua para limpiar el cajón dispensador de detergente. Asegúrese de usar el ciclo ENJUAGUE+CENTRIFUGADO (véase página 26) para enjuagar el tambor antes del ciclo de lavado cuando utilice detergente para limpiar el tambor.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Comprobación de los mensajes de error

Si aparece el siguiente mensaje en la pantalla, compruebe lo siguiente y tome la acción correctiva apropiada.

Problema	Causas posibles	Solución
El agua de la lavadora sale lentamente, no sale o en la pantalla se lee:	• La manguera de desagüe está curvada, pinzada u obstruida.	• Asegúrese de que la manguera de desagüe no presente ninguna obstrucción, deformación, etc. y que no esté pinzada en la parte trasera o con la lavadora.
La lavadora se llena de agua lentamente, no se llena o en la pantalla se lee:	• Los grifos de suministro de agua no están totalmente abiertos. • Las mangueras de la línea de agua están deformadas, pinzadas o dobladas. • Los filtros de entrada de agua están obstruidos. • La presión de agua al grifo o en casa es insuficiente.	• Asegúrese de que los grifos de agua estén completamente abiertos. • Asegúrese de que las mangueras no estén deformadas ni pinzadas. Tenga cuidado cuando mueva la lavadora. • Limpie los filtros de entrada. Consulte la sección Limpieza y mantenimiento. • Compruebe en otra llave de paso de la casa para asegurarse de que la presión del agua es adecuada.
La lavadora no se enciende	• El cable de alimentación no está conectado correctamente. • El fusible está fundido, el disyuntor se ha desconectado o se ha producido un corte de energía.	• Asegúrese de que el enchufe esté correctamente puesto a tierra, con una toma de 3 púas, 120 V de CA y 60-Hz. • Restablezca el disyuntor o cambie el fusible. No aumente la capacidad del fusible. Si el problema radica en la sobrecarga del circuito, éste deberá ser reparado por un electricista cualificado.
En la pantalla se lee:	La puerta no está cerrada correctamente.	• Asegúrese de que la puerta esté bien cerrada y pulse el botón de INICIO/PAUSA. La lavadora no centrifugará a menos que la puerta esté bloqueada (En la pantalla se leerá BLOQUEAR PUERTA). • Si la puerta está cerrada y aún se muestra el mensaje de error por bloqueo de puerta, solicite asistencia técnica.
En la pantalla se lee:	• Error del interruptor de bloqueo de puerta	• Asegúrese de que la tapa esté bien cerrada y pulse el botón START / PAUSA. La lavadora no centrifuga a menos que la tapa está cerrada (Se iluminará la luz cierre de la tapa). • Si la tapa está cerrada y el cierre de la tapa mensaje de error, llame al servicio técnico.
En la pantalla se lee:	• El nivel de agua es demasiado alto debido a un fallo en la valvula de agua.	• Cierre los grifos de agua, desenchufe la lavadora y solicite asistencia técnica.
En la pantalla se lee:	• Error de acople	• Desenchufe la lavadora y solicite asistencia técnica.
En la pantalla se lee:	• Función de drenaje especial.	• Si la lavadora es pausada en un ciclo durante más de cuatro minutos, el ciclo será cancelado y el resto del agua en la cuba será drenado. La alarma sonará durante tres minutos para avisarle de que la cuba se encuentra a punto de drenar.

Comprobación de los mensajes de error (cont.)

Problema	Causas posibles	Solución
En la pantalla se lee:	• La lavadora ha detectado una carga desbalanceada.	• Si la lavadora detecta una carga demasiado desbalanceada como para poder girar, mostrará este código mientras intenta rebalancear la carga. La lavadora agregará agua e intentará redistribuir la carga automáticamente. Esta pantalla es únicamente para su información y no requiere ninguna acción.
En la pantalla se lee:	• Si el rebalanceo uE (ver arriba) no tiene éxito, mostrará este error. • La carga es demasiado pequeña. • Hay artículos pesados mezclados con artículos más ligeros.The load is out of balance. • La carga está desbalanceada.	• El intento automático para rebalancear la carga no tuvo éxito. El ciclo se puso en pausa para permitir que la carga se ajuste manualmente. • Puede ser que necesite agregar artículos adicionales a las cargas pequeñas para que la lavadora pueda balancear las cargas. • Puede ser que la carga contenga artículos pesados y otros más ligeros. Siempre trate de lavar artículos que de alguna manera sean de pesos similares para ayudar a la lavadora a distribuir el peso de la carga para una buena rotación. • Redistribuya manualmente la carga si los artículos se han enredado y no permiten que la distribución automática funcione apropiadamente.
En la pantalla se lee:	• Error del termistor	• Desenchufe la lavadora y solicite asistencia técnica.
En la pantalla se lee:	• El sensor del nivel de agua no funciona correctamente.	• Cierre los grifos de agua, desenchufe la lavadora y solicite asistencia técnica.
En la pantalla se lee:	• El circuito de protección contra la sobrecarga térmica en el motor se ha desconectado.	• Deje la lavadora en reposo durante 30 minutos para refrigerar el motor y después, reinicie el ciclo. Si el error “LE” sigue apareciendo, desenchufe la lavadora y solicite asistencia técnica.
En la pantalla se lee:	• Si un mensaje de error permanece durante 4 minutos, el agua del tambor se vaciará automáticamente. Sonará una alarma yy1 minuto antes del vaciado de agua y aparecerá “dr” en la pantalla. Puede reiniciar la lavadora en este momento. Sin embargo, una vez que la lavadora haya iniciado el vaciado de agua, todas las funciones se suspenderán y se mostrará “dr” hasta que el vaciado de agua haya terminado.	• Esto es normal.

Ruidos normales que puede escuchar

Los siguientes sonidos se pueden escuchar mientras que la lavadora está en funcionamiento. Son normales.

Chasquidos:
- La cerradura de la puerta cuando el relé de la cerradura de la puerta se abre.
- La lavadora hará una serie de chasquidos mientras se cambia el modo de limpieza.

Ruido de alta frecuencia:
La cesta de lavado gira más rápido para quitar la humedad de la carga.
Pulverización o silbidos:
La pulverización de agua o circulación durante el ciclo.
Zumbido o gorgoteo:
La bomba de desagüe de bombeo de agua de la lavadora al final de un ciclo.
Sonido del agua salpicando:
Un líquido en el anillo de equilibrado de todo el tambor de lavado ayuda a la canasta a girar sin problemas. (La lavadora se apaga y el tambor gira.)
El sonido del agua que se añade después de que la lavadora ya ha estado operando:
- La lavadora se adapta al tamaño y tipo de carga para añadir más agua en el ciclo, según sea necesario.
- La carga de lavado puede estar desequilibrada. Si la lavadora detecta que la carga está desequilibrada, se parará y rellenará para redistribuir la carga.
- La lavadora puede diluir los aditivos de lavandería para añadirlos a la carga de lavado.

Antes de solicitar asistencia técnica

Su lavadora está equipada con un sistema de control de error automático para detectar y diagnosticar problemas en una etapa temprana. Si la lavadora no funciona correctamente o no funciona en absoluto, compruebe lo siguiente antes de llamar al servicio técnico.

Problema	Causas posibles	Solución
Agitación provocando ruido	• Los objetos extraños, tales como llaves, monedas o alfileres de seguridad, puede estar en el tambor o en la bomba.	• Pare la lavadora y compruebe si hay objetos extraños en el tambor o en el filtro de drenaje. Si el ruido continúa después de que se reinicie la lavadora, llame al servicio técnico.
Sonido de golpes	• Lavar cargas pesadas puede producir un sonido de golpes. • La carga de la lavadora puede estar desequilibrada.	• Esto es normal. Si el sonido continúa, la lavadora lavadora está, probablemente, mal equilibrada. Detener y redistribuir la carga de lavado. • Detener y redistribuir la carga de lavado.
Ruido de vibración	• La carga del lavado puede estar distribuida de manera desigual en el tambor. • No todos los pies de nivelación descansan firmemente en el suelo. • Suelo insuficientemente rígido.	• Pare la lavadora y reorganice la carga de la lavado. • Ajuste las patas de nivelación. Asegúrese de que los cuatro pies están firmemente en contacto con el suelo, mientras que la lavadora está en el ciclo de centrifugado, con una carga. • Asegúrese de que el suelo es sólido e inflexible. Consulte “Suelo” en la sección de instalación.
Filtraciones de agua alrededor de la lavadora	• Vuelva a conectar la manguera si se ha soltado del grifo o de la lavadora. • La entrada de las tuberías de drenaje está obstruida. • Artículos de gran tamaño, tales como una almohada y una manta dentro del tambor.	• Comprobar las mangueras. Compruebe y apriete las conexiones de la manguera. • Desatascar el tubo de drenaje. Póngase en contacto con un fontanero si fuera necesario. • Compruebe el ciclo. Si lava artículos grandes, voluminosos utilice el ciclo VOLUMINOS / ROPA DE CAMA. • Pare la lavadora y compruebe la posición de carga. Coloque los objetos voluminosos en la tambor.
Exceso de espuma	• Demasiado detergente o detergente incorrecto.	• Reduzca la cantidad de detergente o use detergente de baja espuma. Sólo use detergente con el logotipo HE (alta eficiencia).

Problema	Causas posibles	Solución
La lavadora no funciona	• Panel de control está dormido	• Esto es normal. Pulse ENCENDIDO.
	• La lavadora está desenchufado	• Asegúrese que la cuerda está bien tapada en una salida en funcionamiento.
	• El suministro de agua está apagado	• Gire totalmente abiertos tanto grifos calientes como fríos.
	• Los controles no se establecen correctamente	• Asegúrese de que el ciclo se ha establecido correctamente, cierre la tapa y pulse INICIAR.
	• La tapa está abierta, la característica de seguridad impide que la carga de la lavadora y la operación con la tapa abierta	• Cierre la tapa y restablezca el ciclo, hasta el comienzo si fuera necesario.
	• El cortocircuito / fusible se ha accionado / estropeado	• Compruebe los cortacircuitos / fusibles de casa. Sustituya fusibles o reajuste el interruptor. La lavadora debe tener un circuito dedicado.
	• La electrónica tiene que ser reajustada	• Pulse el boton Encendido.
	• INICIAR no ha sido presionado después de que se haya establecido el ciclo	• Pulsar INICIAR.
	• Baja presión de agua extrema	• Revise otra llave en el hogar para asegurar que la presion de agua del hogar es adecuada.
	• La lavadora está demasiado fría	• Si la lavadora ha sido expuesta a temperaturas bajo cero durante un período prolongado de tiempo, permita que se caliente antes de presionar ENCENDIDO. De lo contrario, la pantalla no se encenderá.
La lavadora no se llena con propiedad	• Filtro obstruido o las mangueras de llenado pueden estar dobladas	• Asegúrese de que los filtros (pantallas azul y naranja deben estar libres de sólidos) de la unidad no estén obstruidos. Apague el agua y compruebe el filtro desconectando la manguera a la máquina. Verifique que las mangueras no están dobladas o congestionadas.
	• Eficiencia energética	• Se trata de una lavadora con eficiencia energética. Por consiguiente, los ajustes de temperatura para esta lavadora pueden ser diferentes de las lavadoras sin eficiencia energética.
	• Abastecimiento de agua insuficiente	• Asegúrese de que el suministro de agua esté abierto. Asegúrese de que los grifos de agua vuelven a sus posiciones completamente abiertos.
	• La tapa de lavadora está abierta	• La tapa de lavadora debe estar cerrada para todas las operaciones del ciclo de lavado. Si la tapa se abre durante el lavado, todas las funciones se detendrán, incluyendo el agua de llenado.
	• La conexión de la manguera es incorrecta	• Asegúrese de que las mangueras conectan el suministro de agua caliente a la entrada caliente de la lavadora, y el suministro de agua fría a la entrada fría de la lavadora (caliente a caliente, frío a frío).
	• Optimización de llenado de agua	• El agua no puede cubrir el nivel superior de la ropa. Esto es normal para esta lavadora de alta eficiencia. El relleno de agua es optimizado por el sistema para mejor rendimiento de lavado.
La lavadora no vacía el agua estancada en el tambor.	• Manguera de drenaje quebrada o desagüe situado a más 8" por encima del suelo	• Asegúrese de que la manguera del desagüe no esté doblada. Por instrucciones de instalación recomendadas, la salida de desagüe no puede ser más de 8" encima del suelo.
El agua se escapa en cada carga	• Las mangueras no están instaladas correctamente	• Revise todas las conexiones de las mangueras para asegurarse de que estén apretadas y seguras.

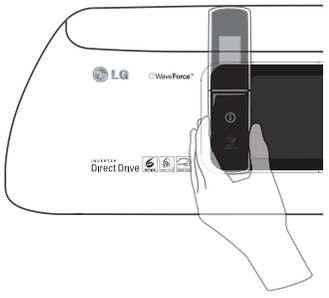
Problema	Causas posibles	Solución
Fugas de agua	• Uso excesivo de detergente	• El uso excesivo puede crear fugas, que pueden ser causadas por el tipo y la cantidad de detergente utilizado. Se recomienda detergente de alta eficiencia. Asegúrese que el detergente y cualquier aditivo son puestos en los recipientes de unión del dosificador. Siga las recomendaciones del fabricante del detergente para la cantidad de detergente, pero trate de usar menos detergente, sobre todo si el acondicionamiento de agua de casa o las unidades emolientes de agua están siendo usados.
Incompleto o ninguna distribución de detergente	• Los recipientes de detergentes se obstruyeron debido a un relleno incorrecto	• Asegúrese que el detergente y los aditivos son puestos en a los recipientes de dosificador correctos. Si se utiliza detergente líquido, asegúrese que la caja del dispensador del detergente líquido está en el recipiente de dosificador. Si se utiliza detergente pulverizado, asegúrese que la caja del dispensador del detergente líquido no está siendo usada. Para todo tipo de detergente, asegúrese siempre de que la caja del dispensador está totalmente cerrada antes de iniciar el ciclo.
	• Demasiado uso de detergente	• Asegúrese de la cantidad sugerida de detergente utilizado por las recomendaciones del fabricante. También puede diluir el detergente con agua en la línea de llenado máximo de la bandeja para evitar obstrucciones. Se recomienda el detergente de alta eficiencia para esta lavadora.
	• Abastecimiento de agua insuficiente	• Asegúrese de que el suministro de agua esté abierto. Asegúrese de que los grifos de agua vuelven a sus posiciones completamente abiertos.
	• Residuos normales	• Funcionamiento normal. Los residuos pueden permanecer en los contenedores de la caja dispensadora. La caja del dispensador se puede quitar para la limpieza de vez en cuando con agua tibia y un cepillo de fregar.
Dosificación prematura de la lejía	• El recipiente de lejía se llenó para la futura carga	• No puede almacenar la lejía en el dosificador para el futuro uso. El recipiente de lejía será dispensado para cada carga para la seguridad óptima de la lavadora.
	• Excesivo llenado del recipiente de lejía	• El llenado excesivo del recipiente con la lejía puede llevar a la distribución prematura. Hay una línea de llenado máximo indicado en el recipiente de lejía para evitar el llenado excesivo.
Taponamiento de lejía	• El recipiente de lejía no se encuentra bien colocado.	• Asegúrese de que la tapa de la lejía esté bien colocada y trabada en su lugar antes de iniciar el ciclo.
	• Limpieza insuficiente	• Usted puede quitar y limpiar la tapa de lejía con agua tibia y limpiar con un cepillo para eliminar el taponamiento.
El tiempo del ciclo de lavado es más largo de lo habitual	• La lavadora ajusta automáticamente el tiempo de lavado según la cantidad de ropa, la presión del agua, su temperatura y otras condiciones operativas.	• Esto es normal. La lavadora ajusta el tiempo del ciclo automáticamente para ofrecer unos resultados óptimos en el ciclo seleccionado.
Aparición de manchas	• Añada los productos de lavado en el tambor de la lavadora. • La lavadora no se ha descargado rápidamente. • La ropa no se ha clasificado correctamente.	• Introduzca los productos de lavado en el dispensador. • Saque las prendas de la lavadora tan pronto como finalice el ciclo. • Lave siempre los colores oscuros separados de los claros para evitar que se destiñan. Si es posible, no lave prendas muy sucias con otras que no lo estén tanto.
Aparición de arrugas	• La lavadora no se ha des cargado con prontitud. • Se ha introducido demasiada ropa. • Se han intercambiado las mangueras de entrada de agua caliente y fría.	• Saque las prendas de la lavadora tan pronto como finalice el ciclo. • La lavadora se puede cargar hasta su capacidad máxima, pero las prendas no deben estar comprimidas en el tambor. La puerta de la lavadora debe cerrarse fácilmente. • El ciclo de lavado en agua caliente puede producir más arrugas en las prendas. Revise las conexiones de la manguera de entrada.

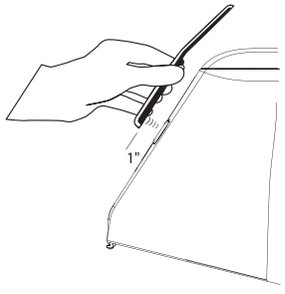
ESPECIFICACIONES

Model WT6001HW, WT6001HV	
Descripción	Lavadora de carga superior.
Requisitos eléctricos	120 VAC @ 60 Hz.
Presión máx. de agua	100 - 800 kPa (14.5 - 116 PSI)
Medidas	68,6 cm (An) X 72,1 cm (F) X 115,3 cm (Al), 141,7 cm (F con puerta abierta) 27"(An) X 28 3/8"(F) X 45 3/8"(Al), 55 3/4"(F con puerta abierta)
Peso neto	145,5 lbs. (66 kg)
Velocidad máx. de centrifugado	1100 rpm

SISTEMA SMART DIAGNOSIS™

Si tuviera algún problema con su lavadora, la misma posee la capacidad de transmitir datos a un teléfono inteligente utilizando la aplicación Smart Laundry de LG o mediante el teléfono al Centro de atención telefónica de LG.
La aplicación SMART DIAGNOSIS™, no puede activarse a menos que su lavadora sea encendida al tocar el botón Encendido.
Si la lavadora no se pudiera encender, entonces la solución de problemas debe realizarse sin utilizar la aplicación SMART DIAGNOSIS™.





Atrás
SMART DIAGNOSIS™
Esta función transmite datos para ayudar a la solución de problemas con su lavadora.
Autodiagnóstico usando smart phones
Servicio disponible las 24 horas con la aplicación Smart Laundry de LG.
Diagnóstico inteligente a traves del centro de atención al cliente
Horas de atención
Lu~Vi 09:00~16:00 (Hora Central)
Puede obtener un diagnóstico en cualquier momento mediante un smart phone sin tener que esperar.
(LG US) 1-800-243-0000
(LG CANADA) 1-888-542-2623

Autodiagnóstico utilizando su teléfono inteligente

1. Descargue la aplicación Smart Laundry de LG en su teléfono inteligente.
2. Abra la aplicación Smart Laundry de LG en su teléfono inteligente. Presione el botón flecha hacia la derecha para avanzar a la siguiente pantalla.
3. Presione el botón Grabación del teléfono inteligente y mantenga la boquilla del teléfono inteligente junto al logotipo de SMART DIAGNOSIS™ de la lavadora.
4. Con el teléfono en su lugar, presione el botón SMART DIAGNOSIS™ en el teléfono.
5. Mantenga el teléfono en el sitio hasta que la transmisión del tono haya terminado. Esto toma unos 17 segundos y la pantalla mostrará la cuenta regresiva de tiempo.
6. Al finalizar la grabación, vea el resultado del diagnóstico presionando el botón Siguiente del teléfono.

Autodiagnóstico a través del Centro de atención telefónica

1. Llame al Centro de atención telefónica de LG Electronics al teléfono: (LG EE.UU.) 1-800-243-0000(LG Canadá) 1-888-542- 2623.
2. Cuando se lo indique el agente del Centro de atención telefónica, mantenga el micrófono de su teléfono sobre el logotipo SMART DIAGNOSIS™ del equipo. Sostenga el teléfono a no más de una pulgada o 2.5 cm (pero sin tocar) el equipo.

NOTA

- No toque ningún otro botón ni icono de la pantalla

3. Presione el botón SMART DIAGNOSIS™ de la pantalla.
4. Mantenga el teléfono en el sitio hasta que la transmisión del tono haya terminado. Esto toma unos 17 segundos y la pantalla mostrará la cuenta regresiva de tiempo.
5. Una vez que la cuenta regresiva haya finalizado y los tonos se hayan detenido, reanude la conversación con el agente del Centro de atención telefónica, que será capaz de ayudarle en la utilización de la información transmitida para su análisis.

NOTIFICACIÓN DE SOFTWARE DE FUENTE ABIERTA

Para obtener el código fuente contenido en este producto bajo GPL, LGPL, MPL y otras licencias de código abierto, visite http://opensource.lge.com.

Además del código fuente, están disponibles para su descarga todos los términos de la licencia, los descargos de la garantía y los avisos de propiedad intelectual.

LG Electronics también le proporcionará el código fuente en un CD-ROM por un valor que cubre el costo de tal distribución (como el costo del medio de la copia, el envío y la manipulación) si lo solicita por correo electrónico a opensource@lge.com. Esta oferta es válida por tres (3) años a partir de la fecha de compra del producto.

GARANTÍA LIMITADA PARA LAVADORA LG (EE.UU.)

COBERTURA DE LA GARANTÍA:
LG Electronics U.S.A., Inc. ("LG") garantiza su lavadora LG ("producto") contra cualquier defecto en materiales o mano de obra bajo un uso doméstico normal, durante el periodo de garantía indicado más adelante, y LG podrá reparar o sustituir el producto, bajo su exclusivo criterio. Esta garantía limitada tiene validez sólo para el comprador minorista original del producto, no puede cederse o transferirse a cualquier comprador o usuario posterior, y se aplica sólo cuando el producto se haya adquirido a través de un distribuidor LG autorizado y se haya utilizado en Estado Unidos ("EE.UU."), incluidos los Territorios de EE.UU.

Nota: Los productos de sustitución o piezas de reparación pueden ser nuevos o remanufacturados en fábrica y tendrán garantía para el tiempo restante del período original de garantía o noventa (90) días, el que sea más largo. Guarde la factura o el justificante de compra como prueba de la fecha de compra para la garantía (se le podría pedir que envíe una copia a LG o un representante autorizado).

PERIODO DE GARANTÍA:

Periodo	Un (1) año a partir de la fecha de compra original:	Diez (10) años a partir de la fecha de compra original:	Toda la vida útil desde la fecha de compra original:
Alcance de la garantía	Cualquier pieza interna/funcional	Motor del tambor (estator, rotor y sensor Hall)	Tambor de acero inoxidable
Observación	LG suministrará las piezas y la mano de obra para la reparación o sustituirá las piezas defectuosas.	Sólo piezas. El cliente será responsable de la mano de obra o la reparación a domicilio para la sustitución de las piezas defectuosas.	

CÓMO SE PRESTA EL SERVICIO: Servicio a domicilio
El servicio a domicilio se prestará, según esté disponible, durante el período de garantía según la disponibilidad del personal de servicio técnico en EE.UU. Para recibir servicio a domicilio el producto deberá estar accesible y sin obstrucciones para el personal de servicio. Si no se puede prestar el servicio de reparación a domicilio, puede ser necesario retirar, reparar y devolver el producto. Si no está disponible el servicio a domicilio, LG podrá decidir si facilitará transporte para el producto a y desde cualquier servicio técnico de LG, según su elección.

ESTA GARANTÍA LIMITADA NO CUBRE:
1. Desplazamientos de servicio para el envío, recogida o instalación del producto o para dar instrucciones sobre la utilización del producto.
2. Sustitución de los fusibles de la vivienda o puesta en funcionamiento de los disyuntores, corrección de la instalación eléctrica de la casa o fontanería, o corrección de la instalación del producto.
3. Daños o fallos causados por tubos de agua con fugas o roturas, tubos de agua congelados, tubos de desagüe atascados, suministro de agua inadecuado o con interrupciones o suministro de aire inadecuado.
4. Daños al producto causados por accidentes, pestes e insectos, rayos, viento, fuego, inundaciones o causas de fuerza mayor.
5. Daños o fallos resultantes de un uso inadecuado, abusos, instalación, reparaciones o mantenimiento incorrectos. Las reparaciones incorrectas incluyen la utilización de piezas no aprobadas o especificadas por LG.
6. Daños o fallos causados por la modificación u alteración no autorizada del producto.
7. Daños o fallos causados por la corriente eléctrica, tensión o códigos de fontanería incorrectos.
8. Daños cosméticos, incluidos arañazos, abolladuras u otros daños en el acabado del producto, a menos que los daños sean resultado de defectos de materiales o mano de obra y se informe a LG en un plazo de siete (7) días calendarios a partir de la fecha de entrega.
9. Daños o falta de elementos en cualquier producto de exposición, caja abierta, de descuento o reacondicionado.
10. Productos en los que se haya borrado, desdibujado o cambiado el número de serie original de fábrica.
11. Reparaciones cuando se esté dando al producto una utilización diferente del uso doméstico normal (por ejemplo, alquiler, uso comercial, oficinas e instalaciones recreativas) o contraria a las instrucciones del manual del propietario del producto.
12. La retirada y nueva instalación del producto si se ha instalado en una ubicación inaccesible.

ESTA GARANTÍA EXCLUYE CUALQUIER OTRA GARANTÍA, EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUYENDO Y SIN LIMITACIÓN A CUALQUIER GARANTÍA DE COMERCIABILIDAD O ADECUACIÓN A UN FIN PARTICULAR. EN EL GRADO EN QUE CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA SEA REQUERIDA POR LEY, ESTA GARANTÍA SE LIMITARÁ EN SU DURACIÓN AL PERIODO INDICADO ANTERIORMENTE. LA REPARACIÓN O SUSTITUCIÓN
BAJO ESTA GARANTÍA ES LA ÚNICA SOLUCIÓN PARA EL CLIENTE. NI EL FABRICANTE, NI SUS DISTRIBUIDORES EN EE.UU. SERÁN RESPONSABLES DE CUALQUIER DAÑO INCIDENTAL, CONSECUENCIAL, INDIRECTO, ESPECIAL O PUNITIVO DE CUALQUIER TIPO, INCLUIDAS SIN LIMITACIÓN, PÉRDIDAS DE INGRESOS O BENEFICIOS, O CUALQUIER OTRO DAÑO BASADOS EN CONTRATOS, RESPONSABILIDADES EXTRACONTRACTUALES O DE OTRO TIPO.

INCLUYENDO Y SIN LIMITACIÓN A, PERMITEN LA EXCLUSIÓN O LIMITACIÓN DE LOS DAÑOS INCIDENTALES O CONSECUENCIALES O LAS LIMITACIONES SOBRE LA DURACIÓN DE UNA GARANTÍA IMPLÍCITA, POR LO QUE PUEDEN NO SER APLICABLES A SU CASO LAS CITADAS EXCLUSIONES. ESTA GARANTÍA LE CONFIERE DERECHOS LEGALES ESPECÍFICOS Y TAMBIÉN PUEDE TENER OTROS DERECHOS QUE VARÍAN DE UNOS ESTADOS A OTROS.

CÓMO OBTENER SERVICIO DE GARANTÍA E INFORMACIÓN ADICIONAL:
Llame al número 1-800-243-0000 o visite nuestro sitio web en www.lg.com.
Si desea ponerse en contacto por correo: Centro de información al cliente LG (ATT: CIC)
201 James Record Road, Huntsville, AL 35824

LG
Life's Good

ENERGY STAR

This product qualifies for ENERGY STAR in the "factory default (Home Use)" setting.

Changing the factory default settings or enabling other features may increase power consumption that could exceed the limits necessary to quality for ENERGY STAR.

LG Customer Information Center	
1-800-243-0000	USA
1-888-542-2623	CANADA
Register your product Online!	
www.lg.com	